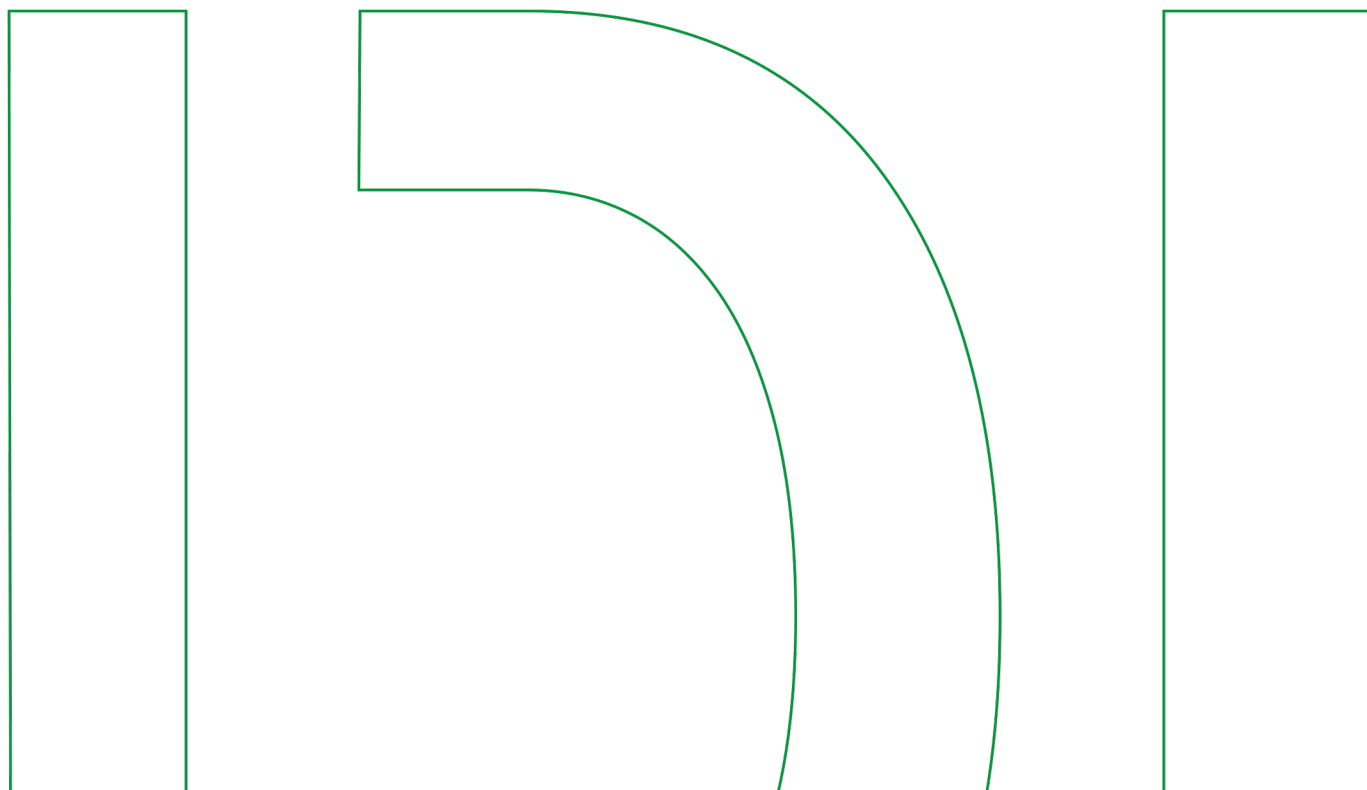
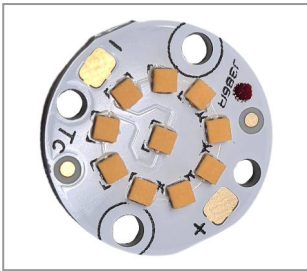




LED KOMPONENTEN
LED MODULE



LED-MODUL Ø 17 MM MAX. 960MA 3000K CRI>90 10X LED LUMINUS CUBE 1616



Artikelnummer

1100-0017-0960-9300

| | | | | | |
|--------------------|--------|-----------------------|---------|---------------|------|
| Höhe: | 2.8mm | Tuneable white: | Nein | IP Schutzart: | IP20 |
| Anzahl Pole: | 2 | Abstrahlwinkel: | 170Grad | | |
| Kanäle: | 1 | Farbtemperatur: | 3.000K | | |
| Lötpad: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern | | |
| Bei CC: | 850mA | Lichtleistung: | 960lm | | |
| Bestromung: | CC | CRI: | >90 | | |
| Leistungsaufnahme: | 9W | Gewicht: | 1g | | |
| Durchmesser außen: | 17,0mm | Oberfläche und Farbe: | weiss | | |

LED-MODUL Ø 17 MM MAX. 960MA 3000K CRI>90 10X LED LUMINUS CUBE 1616 M. KABEL SCHWARZ U.ROT 1000 MM

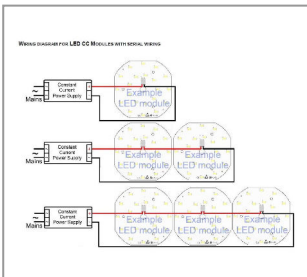


Artikelnummer

1100-0017-0960-9309

| | | | | | |
|-------------------|----------|--------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| Höhe: | 2.7mm | Leistungsaufnahme: | 9W | Material: | Aluminium |
| Anzahl Pole: | 2 | Durchmesser außen: | 17,0mm | Platinenmaterial: | Alukern |
| Kanäle: | 1 | Tuneable white: | Nein | Lichtleistung: | 960lm |
| Lötpad: | Ja | Leistungsart: | Einzellitzen | CRI: | >90 |
| Bei CC: | 960mA | Kabellänge: | 150mm | Gewicht: | 1g |
| Aderanzahl: | 2 | Kabelummantelung: | FEP | Kabelquerschnitt: | 0,5mm ² |
| Kabelbearbeitung: | verzinkt | Abstrahlwinkel: | 170Grad | Oberfläche und | weiss |
| Bestromung: | CC | Farbtemperatur: | 3.000K | Farbe: | |
| | | | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 17 MM MAX. 1000MA 2700K CRI>90 10X LED LUMINUS CUBE 1616 EPREL 880798

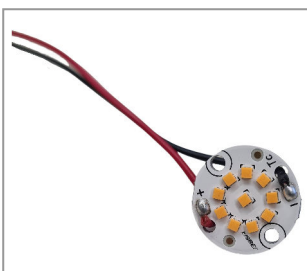


Artikelnummer

1100-0017-1000-9270

| | | | | | |
|-------------------|----------|--------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| Höhe: | 2.8mm | Leistungsaufnahme: | 9W | Abstrahlwinkel: | 170Grad |
| Anschraubbar: | Ja | Farbtemperatur: | 2.700K | Bei CC: | 1000mA |
| Anzahl Pole: | 2 | Durchmesser außen: | 17,0mm | Material: | Aluminium |
| Kanäle: | 1 | Tuneable white: | Nein | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lötpad: | Ja | CRI: | >93 | Lichtleistung: | 960lm |
| Aderanzahl: | 2 | Leistungsart: | Einzellitzen | Gewicht: | 1g |
| Kabelbearbeitung: | verzinkt | Kabellänge: | 150mm | Kabelquerschnitt: | 0,5mm ² |
| Bestromung: | CC | Kabelummantelung: | FEP | Oberfläche und | weiss |
| | | | | Farbe: | |
| | | | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 17 MM MAX. 1000MA 2700K CRI>90 10X LED LUMINUS CUBE 1616 M. KABEL SCHWARZ U. ROT 2000 MM

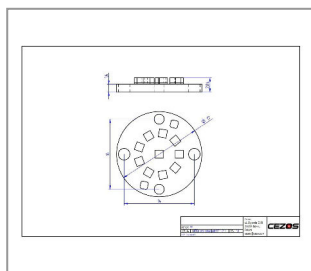


Artikelnummer

1100-0017-1000-9278

| | | | | | |
|--------------------|----------|--------------------|--------------|-------------------|--------------------|
| Höhe: | 2.8mm | Farbtemperatur: | 2.700K | Material: | Aluminium |
| Anzahl Pole: | 2 | Durchmesser außen: | 17,0mm | Platinenmaterial: | Alukern |
| Kanäle: | 1 | Tuneable white: | Nein | Lichtleistung: | 960lm |
| Lötpad: | Ja | Leistungsart: | Einzellitzen | CRI: | >90 |
| Aderanzahl: | 2 | Kabelummantelung: | FEP | Gewicht: | 1g |
| Kabelbearbeitung: | verzinkt | Abstrahlwinkel: | 170Grad | Kabelquerschnitt: | 0,5mm ² |
| Bestromung: | CC | Bei CC: | 1000mA | Oberfläche und | weiss |
| Leistungsaufnahme: | 9W | Kabellänge: | 2000mm | Farbe: | |
| | | | | IP Schutzart: | IP20 |

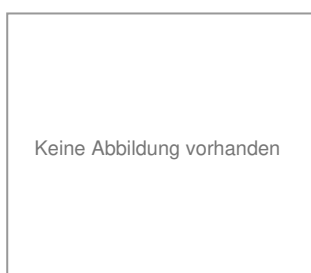
LED-MODUL Ø 17 MM MAX. 1000MA 2700K CRI>90 10X LED LUMINUS CUBE 1616 M. KABEL SCHWARZ U. ROT 150 MM



Artikelnummer 1100-0017-1000-9279

Farbtemperatur: 2.700K
 Durchmesser außen:17,0mm
 Tuneable white: Nein
 Kabellänge: 150mm
 Bei CC: 1000mA
 Platinenmaterial: Alukern
 CRI: >90
 IP Schutzart: IP20

LED-MODUL Ø25 MM MAX.1.800MA 545LM 2700K CRI>90 2X AVX SMD CONNECTOR 1X LED OSRAM OSLON SQUARE FOR KATHOD SILVER JUNIOR



Artikelnummer 1100-0025-1800-9270

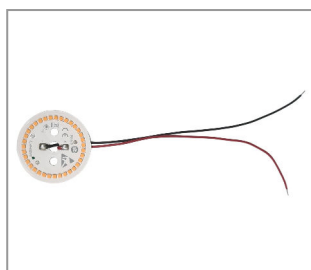
LED-MODUL Ø 35 MM MAX. 1400MA 2700K CRI> 90 35X LED LUMINUS CUBE 1919



Artikelnummer 1100-0035-1400-9270

| | | | |
|--------------------|--------|-----------------------|-----------|
| Höhe | 4mm | CRI: | >93 |
| Anschraubbar: | Ja | Abstrahlwinkel: | 180Grad |
| Anzahl Pole: | 2 | Bei CC: | 1400mA |
| Kanäle: | 1 | Material: | Aluminium |
| Löt-pad: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Bestromung: | CC | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Farbtemperatur: | 2.700K | IP Schutzart: | IP20 |
| Durchmesser außen: | 35,0mm | | |

LED-MODUL Ø 35 MM MAX. 1400MA 2700K CRI> 90 35X LED LUMINUS CUBE 1919 M. KABEL SCHWARZ U. ROT 150 MM



Artikelnummer 1100-0035-1400-9279

| | | | | | |
|----------------------|----------|-------------------|--------------|-------------------|-----------|
| Höhe | 5mm | Farbtemperatur: | 2.700K | Bei CC: | 1400mA |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: | Nein | Lichtleistung: | 3900lm |
| Anzahl Pole: | 2 | Durchmesser | 35,0mm | Material: | Aluminium |
| Kanäle: | 1 | außen: | | Platinenmaterial: | Alukern |
| Löt-pad: | Ja | Leitungsart: | Einzellitzen | CRI: | >90 |
| Aderanzahl: | 2 | Kabellänge: | 150mm | Oberfläche und | weiss |
| Kabelendbearbeitung: | verzinkt | Kabelquerschnitt: | 0,34mm² | Farbe: | |
| Bestromung: | CC | Abstrahlwinkel: | 170Grad | IP Schutzart: | IP20 |
| | | Gewicht: | 4,9g | | |

LED-MODUL Ø 60 MM 24V/DC 2700K CRI>90 M. PROXIDIMMER U. ERNI-KLEMMEN RÜCKSEITIG SCOTCH 3M KLEBEPAD



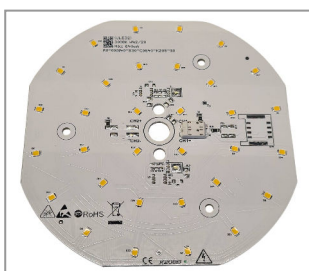
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|-----------|
| Artikelnummer | 1100-0060-0024-9270 | | |
| Höhe | 5mm | Durchmesser außen: | 60,0mm |
| Anschraubbar: | Ja | Bei CV: | 24 |
| Anzahl Pole: | 2 | Abstrahlwinkel: | 170Grad |
| Kanäle: | 1 | Lichtleistung: | 1450lm |
| Steckkontakt: | Ja | Material: | Aluminium |
| Farbtemperatur: | 2.700K | Platinenmaterial: | Alukern |
| Tuneable white: | Nein | CRI: | >90 |
| Gewicht: | 9,15g | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 70 MM MAX. 1000MA 2700K CRI> 90 M. ADELS-KLEMME



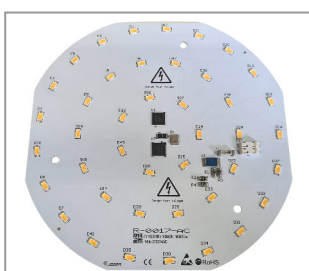
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|-----------|
| Artikelnummer | 1100-0070-1000-9270 | | |
| Höhe | 4mm | Tuneable white: | Nein |
| Anschraubbar: | Ja | Lichtleistung: | 900lm |
| Anzahl Pole: | 2 | Abstrahlwinkel: | 170Grad |
| Kanäle: | 1 | Gewicht: | 11,29g |
| Steckkontakt: | Ja | Bei CC: | 1000mA |
| Bestromung: | CC | Material: | Aluminium |
| Farbtemperatur: | 2.700K | Platinenmaterial: | Alukern |
| Durchmesser außen: | 70,0mm | CRI: | >90 |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 140 MM MAX. 640MA 3000K CRI>80



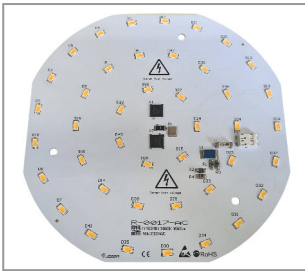
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1100-0140-0640-8300 | | |
| Höhe | 4mm | Tuneable white: | Nein |
| Anschraubbar: | Ja | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Anzahl Pole: | 2 | Gewicht: | 99g |
| Kanäle: | 1 | Bei CC: | 640mA |
| Steckkontakt: | Ja | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Platinenmaterial: | FR4 | Lichtleistung: | 1400lm |
| Bestromung: | CC | CRI: | >90 |
| Durchmesser außen: | 140,0mm | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 170 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1600LM ALUPCB 42X LED SSC 5630HV WEISS



| | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
| Artikelnummer | 1100-0170-0230-8300 | | |
| Höhe | 5mm | CRI: | >85 |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Kabelquerschnitt: | 0,75mm² |
| Gewicht: | 90g | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Aderanzahl: | 2 | Durchmesser | 170,0mm |
| Kabelummantelung: | PVC | außen: | |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | Bestromung: | AC - 230V |
| Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Material: | Aluminium |
| | | IP Schutzart: | IP44 |
| | | Lichtleistung: | 1760lm |
| | | Leistungsaufnahme: | 16W |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Kabellänge: | 120mm |
| | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Oberfläche und | weiss |
| | | Farbe: | |

LED-MODUL Ø 170 MM MAX. 825MA 3000K CRI>85 35X LED OSRAM DURIS E5 M. WAGO 2060 WEISS



Artikelnummer

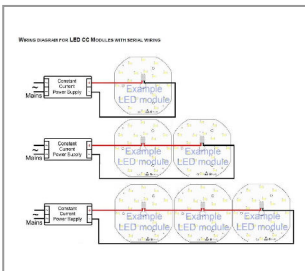
Höhe 4mm
 Anschraubbar: Ja
 Anzahl Pole: 2
 Kanäle: 1
 Steckkontakt: Ja
 Gewicht: 90g
 Platinenmaterial:FR4
 Bestromung: CC

1100-0170-0825-8300

CRI: >85
 Tuneable white: Nein
 Abstrahlwinkel: 120Grad
 Durchmesser außen:170,0mm
 Farbtemperatur: 3.000K
 Bei CC: 825mA
 Lichtleistung: 1900lm
 Material: Aluminium

Oberfläche und Farbe:weiss
 IP Schutzart: IP20

LED-MODUL Ø 180 MM MAX. 1530MA 2700K CRI>90 LED LUMINUS 2016



Artikelnummer

Höhe 4mm
 Anschraubbar: Ja
 Anzahl Pole: 2
 Kanäle: 1
 Steckkontakt: Ja
 Bei CC: 1530mA
 Durchmesser innen:10,0mm
 Platinenmaterial: FR4

1100-0180-1530-9270

Bestromung: CC
 Farbtemperatur: 2.700K
 CRI: >93
 Abstrahlwinkel: 120Grad
 Durchmesser außen:180,0mm
 IP Schutzart: IP20

LED-MODUL Ø 200 MM 24V/DC 12W 3000K CRI>85 1268LM



Artikelnummer

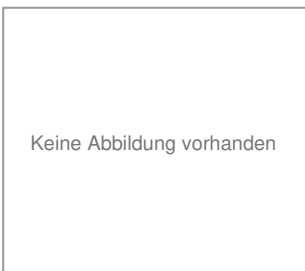
Höhe 4mm
 Anschraubbar: Ja
 Anzahl Pole: 2
 Steckkontakt: Ja
 Platinenmaterial:FR4
 Lichtleistung: 1268lm
 Bestromung: CV
 CRI: >85

1100-0200-0024-8302

Tuneable white: Nein
 Gewicht: 103g
 Bei CV: 24
 Abstrahlwinkel: 120Grad
 Durchmesser außen: 200,0mm
 Farbtemperatur: 3.000K
 Leistungsaufnahme: 12W
 Oberfläche und Farbe:weiss

IP Schutzart: IP20

LED-MODUL Ø 200 MM MAX. 1080MA 3500K CRI>85

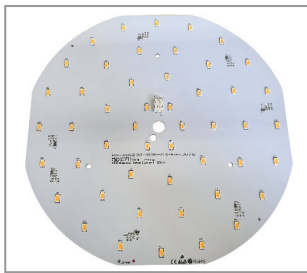


Artikelnummer

Anschraubbar: Ja
 Platinenmaterial: FR4
 Farbtemperatur: 3.500K
 CRI: >85
 Tuneable white: Nein
 Durchmesser außen:200,0mm
 Bei CC: 1080mA
 IP Schutzart: IP20

1100-0200-1080-8350

LED-MODUL Ø 230 MM MAX. 1155MA 3000K CRI>85 49X LED OSRAM DURIS E5 M. WAGO 2060 WEISS



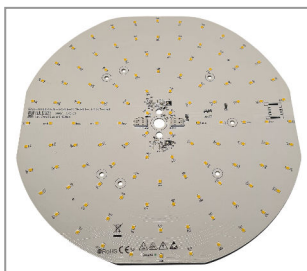
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1100-0230-1155-8300 | | |
| Höhe | 4mm | Bestromung: | CC |
| Anschraubbar: | Ja | Durchmesser außen: | 230,0mm |
| Anzahl Pole: | 2 | CRI: | >85 |
| Kanäle: | 1 | Tuneable white: | Nein |
| Steckkontakt: | Ja | Gewicht: | 110g |
| Platinenmaterial: | FR4 | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Bei CC: | 1155mA | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Lichtleistung: | 3100lm | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 260 MM MAX. 1680MA 3000K CRI>85



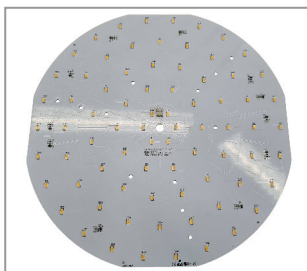
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1100-0260-1680-8300 | | |
| Höhe | 4mm | CRI: | >85 |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Kanäle: | 1 | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Steckkontakt: | Ja | Bei CC: | 1680mA |
| Platinenmaterial: | FR4 | Lichtleistung: | 5160lm |
| Gewicht: | 118g | Durchmesser außen: | 260,0mm |
| Bestromung: | CC | Leistungsaufnahme: | 41W |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 260 MM MAX. 1680MA 3500K CRI>85



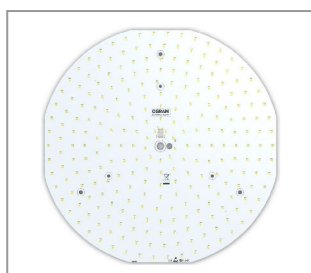
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1100-0260-1680-8350 | | |
| Höhe | 4mm | Lichtleistung: | 5200lm |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein |
| Kanäle: | 1 | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Steckkontakt: | Ja | Gewicht: | 119g |
| Platinenmaterial: | FR4 | Bei CC: | 1680mA |
| Farbtemperatur: | 3.500K | Durchmesser außen: | 260,0mm |
| Bestromung: | CC | Leistungsaufnahme: | 41W |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 320 MM MAX. 1530MA 3500K CRI>85



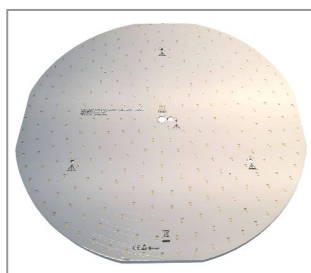
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1100-0320-1530-8350 | | |
| Höhe | 4mm | Bestromung: | CC |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein |
| Kanäle: | 1 | Durchmesser außen: | 320,0mm |
| Steckkontakt: | Ja | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Bei CC: | 1530mA | Gewicht: | 135g |
| Platinenmaterial: | FR4 | Leistungsaufnahme: | 49W |
| Farbtemperatur: | 3.500K | Lichtleistung: | 6100lm |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 320 MM MAX. 1530MA 3000K CRI>93



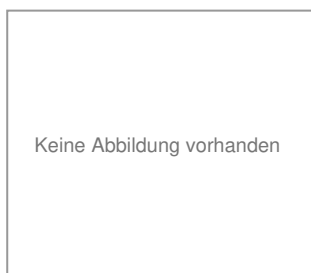
| | | |
|----------------------|--------|----------------------------|
| Artikelnummer | | 1100-0320-1530-9300 |
| Höhe | 4mm | Durchmesser außen: 320,0mm |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: >93 |
| Anzahl Pole: | 2 | Abstrahlwinkel: 120Grad |
| Kanäle: | 1 | Farbtemperatur: 3.000K |
| Steckkontakt: | Ja | Oberfläche und Farbe:weiss |
| Bei CC: | 1530mA | IP Schutzart: IP20 |
| Durchmesser innen: | 10,0mm | |
| Platinenmaterial: | FR4 | |

LED-MODUL Ø 400 MM MAX. 1530MA 3000K CRI>85



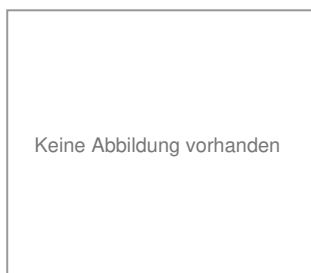
| | | |
|----------------------|--------|----------------------------|
| Artikelnummer | | 1100-0400-1530-8300 |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Abstrahlwinkel: 120Grad |
| Kanäle: | 1 | Farbtemperatur: 3.000K |
| Steckkontakt: | Ja | Lichtleistung: 6100lm |
| Bei CC: | 1530mA | Leistungsaufnahme: 41W |
| Platinenmaterial: | FR4 | Oberfläche und weiss |
| Bestromung: | CC | Farbe: |
| CRI: | >85 | IP Schutzart: IP20 |

LED-MODUL Ø 10 MM 2700K CC 2X LED OSLON RACE M. KABEL 10000 MM LG. U. 2X AUFGEKLEBTEM HALTER VERCHRO



| | | | |
|----------------------|----------|-----------------------------|---------|
| Artikelnummer | | 1100-10010-1200-8270 | |
| Höhe | 10mm | Farbtemperatur: | 2.700K |
| Anzahl Pole: | 2 | CRI: | >85 |
| Kanäle: | 1 | Tuneable white: | Nein |
| Durchmesser außen: | 10,0mm | Leistungsaufnahme: | 3W |
| Aderanzahl: | 2 | Bei CC: | 1200mA |
| Kabelendbearbeitung: | verzinkt | Kabellänge: | 1000mm |
| Bestromung: | CC | Abstrahlwinkel: | 35Grad |
| Kabelummantelung: | PVC | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Lichtleistung: | 390lm |
| | | Leistungsart: | Koax |
| | | Kabelquerschnitt: | 0,5mm² |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 10 MM 2700K CC 2X LED OSLON RACE M. KABEL 10000 MM LG. U. 2X AUFGEKLEBTEM HALTER SCHWARZ



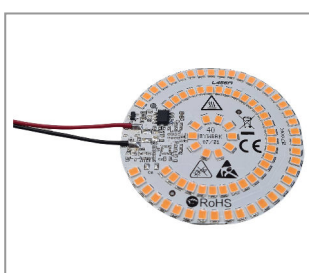
| | |
|----------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer | 1100-10010-1200-8271 |
|----------------------|-----------------------------|

LED-MODUL Ø 45 MM 230V/AC 8W 3000K CRI>85 800LM M. KABEL 280 MM VERGOSSEN M. REDUKTION F. REFLEKTOR KABEL ARTIKELNUMMER 3115-2075-0100-8727



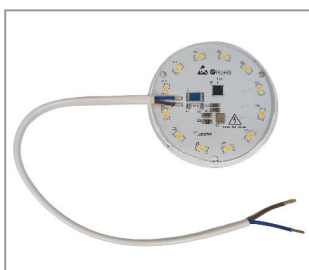
| | | | |
|----------------------|-----------------|----------------------------|---------------------|
| Artikelnummer | | 1101-0045-0230-8307 | |
| Höhe | 8mm | CRI: | >85 |
| Anschaubar: | Ja | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Lichtleistung: | 440lm |
| Kanäle: | 1 | Durchmesser | 45,0mm |
| Aderanzahl: | 2 | außen: | |
| Gewicht: | 32g | Kabellänge: | 280mm |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² |
| Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| | | Bestromung: | AC - 230V |
| | | Leistungsaufnahme: | 4W |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | IP Schutzart: | IP44 |
| | | Kabelummantelung: | PTFE |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Oberfläche und | weiss |
| | | Farbe: | |

LED-MODUL Ø 60 MM 24V/DC 2700K CRI>90 M. 1.300MM KABEL SCHWARZ/ROT RÜCKSEITIG SCOTCH 3M KLEBEPAD



| | | | |
|----------------------|----------|----------------------------|--------------------|
| Artikelnummer | | 1101-0060-0024-9270 | |
| Höhe | 3mm | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Leistungsaufnahme: | 10W |
| Kanäle: | 1 | Lichtleistung: | 1200lm |
| Lötpad: | Ja | Gewicht: | 10g |
| Aderanzahl: | 2 | Leitungsart: | Einzellitzen |
| Kabelendbearbeitung: | verzinnt | Durchmesser außen: | 60,0mm |
| Farbtemperatur: | 2.700K | Bei CV: | 24 |
| Bestromung: | CV | Kabelummantelung: | FEP |
| | | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| | | Kabellänge: | 1300mm |
| | | Material: | Aluminium |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | CRI: | >90 |
| | | Kabelquerschnitt: | 0,5mm ² |
| | | Oberfläche und | weiss |
| | | Farbe: | |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø 80 MM 230V/AC 4W 3000K CRI>85 400LM ALUPCB WEISS 12X LED SSC 5630HV VERGOSSEN



| | | | |
|----------------------|--------------|----------------------------|---------------------|
| Artikelnummer | | 1101-0080-0230-8300 | |
| Höhe | 8mm | CRI: | >85 |
| Anschaubar: | Ja | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Lichtleistung: | 440lm |
| Kanäle: | 1 | Kabellänge: | 280mm |
| Aderanzahl: | 2 | Kabelummantelung: | FEP |
| Durchmesser außen: | 80,0mm | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² |
| Beschichtung: | PUR- | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| | Polyurethan | Gewicht: | 49g |
| Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Bestromung: | AC - 230V |
| | | Leistungsaufnahme: | 4W |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | IP Schutzart: | IP44 |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Oberfläche und | weiss |
| | | Farbe: | |

LED-MODUL Ø 80 MM 230V/AC 12W 3000K CRI>85 1200LM ALUPCB VERGOSSEN M. KABEL 280 MM U. BAJONETT F. LEDIL ANGELA M



| | | | |
|----------------------|--------|----------------------------|---------------------|
| Artikelnummer | | 1101-0080-0230-8306 | |
| Höhe | 8mm | Beschichtung: | PUR- |
| Anschaubar: | Ja | | Polyurethan |
| Anzahl Pole: | 2 | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse |
| Kanäle: | 1 | CRI: | >85 |
| Aderanzahl: | 2 | Tuneable white: | Nein |
| Durchmesser | 80,0mm | Lichtleistung: | 1200lm |
| außen: | | Kabellänge: | 280mm |
| Kabelummantelung: | PVC | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² |
| Gewicht: | 48g | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| | | Bestromung: | AC - 230V |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Material: | Aluminium |
| | | IP Schutzart: | IP44 |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Leistungsaufnahme: | 12W |
| | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Oberfläche und | weiss |
| | | Farbe: | |

LED-MODUL Ø 80 MM 230V/AC 29W 3000K CRI>85 3000LM ALUPCB VERGOSSEN M. KABEL 280 MM U. BAJONETT F. LEDIL ANGELA M



| | | | |
|----------------------|---------|----------------------------|---------------------|
| Artikelnummer | | 1101-0080-0230-8309 | |
| Höhe | 8mm | Gewicht: | 48g |
| Abstrahlwinkel: | 120Grad | Bestromung: | AC - 230V |
| Anschraubbar: | Ja | Beschichtung: | PUR-Polyurethan |
| Anzahl Pole: | 2 | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse |
| Kanäle: | 1 | CRI: | >85 |
| Aderanzahl: | 2 | Tuneable white: | Nein |
| Durchmesser außen: | 80,0mm | Leistungsaufnahme: | 29W |
| Lichtleistung: | 3000lm | Kabellänge: | 280mm |
| Kabelummantelung: | PVC | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² |
| | | Material: | Aluminium |
| | | IP Schutzart: | IP44 |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-MODUL Ø 130 MM 230V/AC 8W 3000K CRI>85 800LM ALUPCB VERGOSSEN M. KABEL 250 MM WEISS



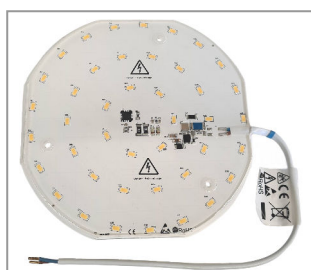
| | | | |
|----------------------|-----------------|----------------------------|---------------------|
| Artikelnummer | | 1101-0130-0230-8300 | |
| Höhe | 8mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein |
| Kanäle: | 1 | Kabellänge: | 280mm |
| Aderanzahl: | 2 | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² |
| Lichtleistung: | 880lm | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Kabelummantelung: | PVC | Bestromung: | AC - 230V |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Gewicht: | 135g |
| | | Durchmesser außen: | 130,0mm |
| | | Material: | Aluminium |
| | | IP Schutzart: | IP44 |
| | | Leistungsaufnahme: | 8W |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-MODUL Ø 170 MM 230V/AC 8W 3000K CRI>85 880LM ALUPCB WEISS 42X LED SSC 5630HV VERGOSSEN



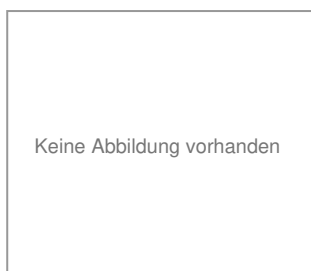
| | | | |
|----------------------|-----------------|----------------------------|---------------------|
| Artikelnummer | | 1101-0170-0230-8307 | |
| Höhe | 8mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein |
| Kanäle: | 1 | Gewicht: | 212g |
| Aderanzahl: | 2 | Kabellänge: | 280mm |
| Lichtleistung: | 880lm | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² |
| Kabelummantelung: | PVC | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | Durchmesser außen: | 170,0mm |
| | | Bestromung: | AC - 230V |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Material: | Aluminium |
| | | IP Schutzart: | IP44 |
| | | Leistungsaufnahme: | 8W |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-MODUL Ø 170 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1600LM ALUPCB WEISS 42X LED SSC 5630HV VERGOSSEN



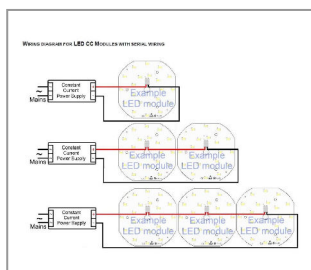
| | | | |
|----------------------|-----------------|----------------------------|---------------------|
| Artikelnummer | | 1101-0170-0230-8308 | |
| Höhe | 8mm | Tuneable white: | Nein |
| Anschraubbar: | Ja | Gewicht: | 212g |
| Anzahl Pole: | 2 | Lichtleistung: | 1600lm |
| Aderanzahl: | 2 | Kabellänge: | 280mm |
| Kabelummantelung: | PVC | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Durchmesser außen: | 170,0mm |
| CRI: | >85 | Bestromung: | AC - 230V |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Material: | Aluminium |
| | | IP Schutzart: | IP44 |
| | | Leistungsaufnahme: | 16W |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-MODUL Ø 400 MM MAX 1000MA 2X 65W 6.360LM 6500K UND 5500LM 2700K CRI>80



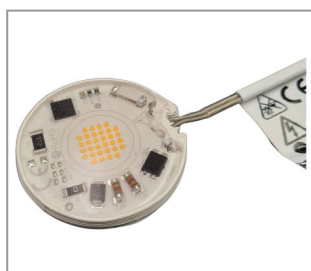
Artikelnummer **1102-0400-1000-2765**

LED-MODUL Ø 235 MM M. LED KRANZ 700MA 24W 3.000LM 2700K CRI>90 302X LED'S



Artikelnummer **1105-0235-2400-9270**
 Anschraubbar: Ja Bei CC: 2400mA
 Anzahl Pole: 2 Oberfläche und weiss
 Kanäle: 1 Farbe:
 Steckkontakt: Ja IP Schutzart: IP20
 Platinenmaterial:FR4
 Farbtemperatur: 2.700K
 CRI: >93
 Abstrahlwinkel: 120Grad

LED-MODUL VERGOSSEN Ø45 MM 230V/AC 8W 3000K CRI>80 962LM M. KABEL 2X0,75 FLACH FEP/FEP 280 MM



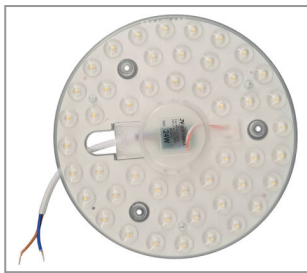
Artikelnummer **1111-0045-0230-8300**
 Höhe 5.5mm Farbtemperatur: 3.000K
 Gewicht: 20,55g Material: Aluminium
 Durchmesser außen:45,0mm Leistungsaufnahme:8W
 CRI: >80 Platinenmaterial: Alukern
 Kabellänge: 280mm
 Lichtleistung: 962lm
 Bestromung: AC - 230V
 Beschichtung: gepottet

LED-MODUL Ø115 MM 185-265V/AC 12W 3000K ALUPCB 24X LED 2835 INKL OPTIK UND KABEL



Artikelnummer **1125-0115-0265-8300**
 Höhe 10mm Tuneable white: Nein Farbtemperatur: 3.000K
 Anschraubbar: Ja Lichtleistung: 1200lm Leistungsaufnahme: 12W
 Anzahl Pole: 2 Abstrahlwinkel: 45Grad Kabellänge: 110mm
 Kanäle: 1 Gewicht: 10g Leitungsart: Zwillingslitzen
 Platinenmaterial: FR4 CRI: >80 Oberfläche und weiss
 Aderanzahl: 2 Kabelquerschnitt: 0,75mm² Farbe:
 Kabelummantelung: PVC Durchmesser 115,0mm Material: Kunststoff
 Kabelendbearbeitung:Aderendhülse außen: IP Schutzart: IP20
 Bestromung: AC - 230V

LED-MODUL Ø170 MM 185-265V/AC 24W 3000K ALUPCB 48X LED 2835 INKL OPTIK UND KABEL

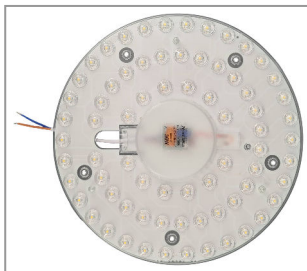


Artikelnummer

1125-0170-0265-8300

| | | | | | |
|-------------------|--------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| Höhe | 10mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: | Nein | Leistungsaufnahme: | 24W |
| Anzahl Pole: | 2 | Abstrahlwinkel: | 45Grad | Kabellänge: | 110mm |
| Kanäle: | 1 | CRI: | >80 | Leistungsart: | Zwillingslitzen |
| Platinenmaterial: | FR4 | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Oberfläche und | weiss |
| Aderanzahl: | 2 | Durchmesser außen: | 170,0mm | Farbe: | |
| Lichtleistung: | 2400lm | Gewicht: | 15g | Material: | Kunststoff |
| Kabelummantelung: | PVC | Bestromung: | AC - 230V | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL Ø230 MM 185-265V/AC 36W 3000K ALUPCB 72X LED 2835 INKL OPTIK UND KABEL



Artikelnummer

1125-0230-0265-8300

| | | | | | |
|-------------------|---------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| Höhe | 10mm | Kabelummantelung: | PVC | Gewicht: | 20g |
| Anschraubbar: | Ja | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Leistungsaufnahme: | 36W |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein | Kabellänge: | 110mm |
| Kanäle: | 1 | Abstrahlwinkel: | 45Grad | Leistungsart: | Zwillingslitzen |
| Platinenmaterial: | FR4 | CRI: | >80 | Oberfläche und | weiss |
| Aderanzahl: | 2 | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Farbe: | |
| Lichtleistung: | 3600lm | Bestromung: | AC - 230V | Material: | Kunststoff |
| Durchmesser | 230,0mm | Farbtemperatur: | 3.000K | IP Schutzart: | IP20 |
| außen: | | | | | |

LED-MODUL Ø 200 MM BEIDSEITIG BESTÜCKT M. LED KRANZ U. DIMMERSTEUERUNG 24V/DC 34W 2700K CRI>85 3800LM BIN B7V



Artikelnummer

1165-0200-0024-8270

| | | | |
|--------------------|---------|--------------------|---------|
| Platinenmaterial: | FR4 | Durchmesser außen: | 200,0mm |
| Abstrahlwinkel: | 360Grad | Lichtleistung: | 3800lm |
| Farbtemperatur: | 2.700K | IP Schutzart: | IP20 |
| Bestromung: | CV | | |
| CRI: | >85 | | |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Leistungsaufnahme: | 34W | | |
| Bei CV: | 24 | | |

LED-MODUL Ø 200 MM BEIDSEITIG BESTÜCKT M. LED KRANZ U. DIMMERSTEUERUNG 24V/DC 34W 3000K CRI>85 4100LM



Artikelnummer

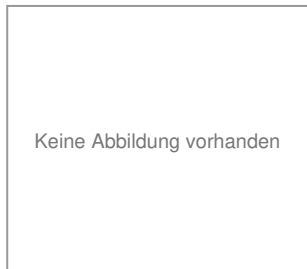
1165-0200-0024-8300

| | | | | | |
|--------------------|--------|--------------------|---------|-----------------------|---------|
| Höhe | 10mm | Abstrahlwinkel: | 360Grad | Durchmesser außen: | 200,0mm |
| Anschraubbar: | Ja | Lichtleistung: | 4200lm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Anzahl Pole: | 2 | Bestromung: | CV | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Kanäle: | 1 | CRI: | >85 | IP Schutzart: | IP20 |
| Steckkontakt: | Ja | Tuneable white: | Nein | | |
| Durchmesser innen: | 10,0mm | Leistungsaufnahme: | 34W | | |
| Platinenmaterial: | FR4 | Bei CV: | 24 | | |
| Steuerung: | Ja | Gewicht: | 72g | | |

LED-RINGMODUL Ø63 MM MAX 160MA 36V @120MA 4,5W 600LM 3000K CRI>90 F. BLACKLINE CIRCLE

**Artikelnummer 1500-0063-0160-9300**

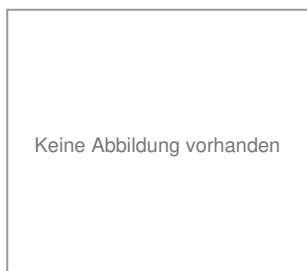
LED-RINGMODUL Ø108MM MAX 320MA 36V @240MA 9W 1.100LM 2700K CRI>90 F. BLACKLINE CIRCLE

**Artikelnummer 1500-0108-0320-9270**

LED-RINGMODUL Ø108 MM MAX 320MA 36V @240MA 9W 1200LM 3000K CRI>90 F. BLACKLINE CIRCLE

**Artikelnummer 1500-0108-0320-9300**

LED-MODUL Ø 138 MM 24V/DC 16,8W 2200-3500K CRI>93 1950LM PROXIDIMMER ON BOARD

**Artikelnummer 1500-0138-0024-9223**

LED-RINGMODUL Ø153 MM MAX 480MA 36V @360MA 13,5W 1800LM 3000K CRI>90 F. BLACKLINE CIRCLE

**Artikelnummer 1500-0153-0480-9300**

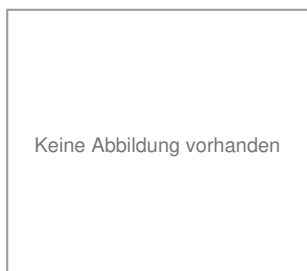
LED-RINGMODUL Ø198 MM MAX 640MA 36V @500MA 18W 2400LM 3000K CRI>90 F. BLACKLINE CIRCLE

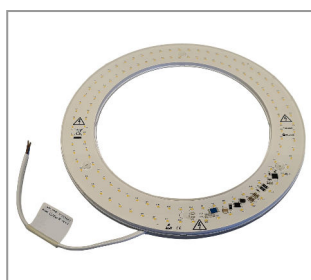
**Artikelnummer 1500-0198-0640-9300**

LED-RINGMODUL Ø235 MM 24V/DC 10,6W 3000K CRI>90 500MM KABEL VERGOSSEN

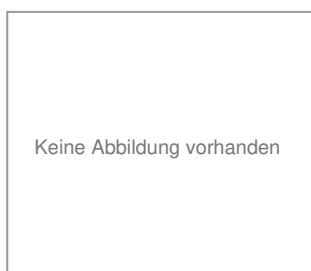
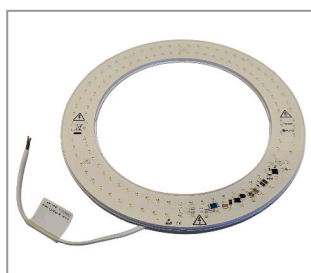
**Artikelnummer 1501-0235-9524-9300**

LED-MODUL Ø 280 MM 24V/DC 16W 3000K CRI>85 1680LM ALUPCB M. SCHUTZLACK WEISS

**Artikelnummer 1501-0280-0024-8301**

LED-MODUL Ø 280 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1680LM ALUPCB 126X LED SSC VERGOSSEN WEISS
**Artikelnummer****1501-0280-0230-8300**

| | | | | | |
|-------------------|---------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|-----------------|
| Höhe | 8mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Gewicht: | 300g |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 | Bestromung: | AC - 230V |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Kanäle: | 1 | Lichtleistung: | 1600lm | Material: | Aluminium |
| Durchmesser | 280,0mm | Kabellänge: | 280mm | IP Schutzart: | IP44 |
| außen: | | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Aderanzahl: | 2 | Abstrahlwinkel: | 120Grad | Platinenmaterial: | Alukern |
| Kabelummantelung: | PVC | Durchmesser innen: | 200,0mm | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| Beschichtung: | PUR- Polyurethan | | | Oberfläche und Farbe: | weiss |

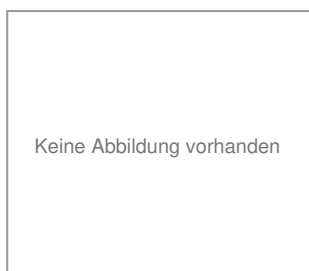
LED-MODUL Ø 280 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1680LM ALUPCB 126X LED SSC M. SCHUTZLACK WEISS
**Artikelnummer****1501-0280-0230-8301**
LED-MODUL Ø 280 MM 230V/AC 16W 4000K CRI>85 1680LM ALUPCB 126X LED SSC VERGOSSEN WEISS
**Artikelnummer****1501-0280-0230-8400**

| | | | | | |
|-------------------|-------|----------------------|---------------------|-------------------|-----------------|
| Höhe | 8mm | Beschichtung: | PUR-Polyurethan | Bestromung: | AC - 230V |
| Breite | 230mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Lichtleistung: | 2200lm |
| Länge: | 230mm | Leistungsaufnahme: | 20W | IP Schutzart: | IP44 |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 | Farbtemperatur: | 4.000K |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein | Platinenmaterial: | Alukern |
| Kanäle: | 1 | Kabellänge: | 280mm | Gewicht: | 217g |
| Aderanzahl: | 2 | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| Kabelummantelung: | PVC | Abstrahlwinkel: | 120Grad | | |

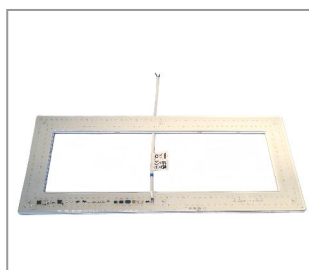
LED-MODUL Ø 380 MM 24V/DC 30W 3000K CRI>85 3300LM ALUPCB VERGOSSEN WEISS
**Artikelnummer****1501-0380-0024-8300**

| | | | | | |
|-------------------|---------|----------------------|---------------------|--------------------------|-----------------|
| Höhe | 8mm | Beschichtung: | PUR- Polyurethan | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Anschraubbar: | Ja | Bestromung: | CV | Leistungsaufnahme: | 30W |
| Durchmesser | 380,0mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Farbtemperatur: | 3.000K |
| außen: | | CRI: | >85 | Gewicht: | 374g |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein | Material: | Aluminium |
| Kanäle: | 1 | Bei CV: | 24 | IP Schutzart: | IP44 |
| Aderanzahl: | 2 | Kabellänge: | 280mm | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lichtleistung: | 3000lm | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Durchmesser innen: | 300,0mm |
| Kabelummantelung: | PVC | | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | | | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-MODUL Ø 380 MM 24V/DC 30W 3000K CRI>85 3300LM ALUPCB SCHUTZLACK WEISS

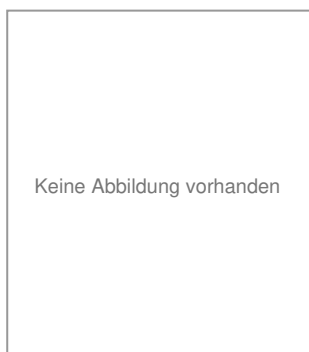

Artikelnummer 1501-0380-0024-8301

LED-MODUL 480X200 MM 230V/AC 28,8W 3000K CRI>85 4480LM ALUPCB VERGOSSEN WEISS



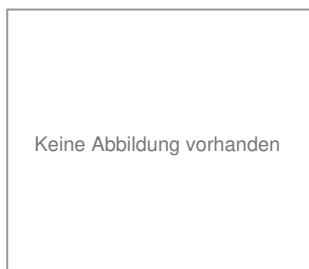
| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|-----------------|
| Artikelnummer | 1501-0480-0230-8300 | | | | |
| Höhe | 8mm | Kabelummantelung: | PVC | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Breite | 200mm | Beschichtung: | PUR-Polyurethan | Bestromung: | AC - 230V |
| Länge: | 480mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Gewicht: | 425g |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein | Material: | Aluminium |
| Kanäle: | 1 | Leistungsaufnahme: | 29W | IP Schutzart: | IP44 |
| Aderanzahl: | 2 | Kabellänge: | 280mm | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lichtleistung: | 3000lm | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | | | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-RINGMODUL Ø 600X562 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC ?W 2200-3000K CRI>90 ?LM INTEGRIERTES PROXDIMMER MODUL (10X P094 + 1X P095 + 11X P105) M. KABEL 600 MM

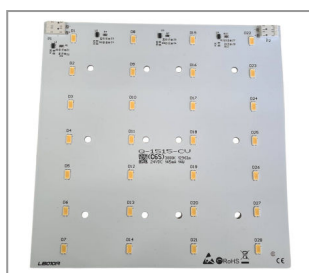


| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|--------------|--------------------|---------------------|
| Artikelnummer | 1520-0600-0024-2750 | | | | |
| Höhe | 4mm | Lichtleistung: | 5200lm | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Anschraubbar: | Ja | Bestromung: | CV | Kabelquerschnitt: | 0,34mm ² |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Ja | Farbtemperatur: | 2.200K |
| Steckkontakt: | Ja | CRI: | >93 | Gewicht: | 250g |
| Aderanzahl: | 2 | Leitungsart: | Einzellitzen | Kabellänge: | 300mm |
| Steuerung: | Ja | Bei CV: | 24 | Leistungsaufnahme: | 52W |
| Kabelendbearbeitung: | verzinkt | Kabelummantelung: | FEP | Material: | Aluminium |
| Kanäle: | 2 | Durchmesser innen: | 562,0mm | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | | | Durchmesser | 600,0mm |
| | | | | außen: | |
| | | | | Oberfläche und | weiss |
| | | | | Farbe: | |
| | | | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-RINGMODUL Ø 600X562 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC ?W 2200-3000K CRI>90 ?LM OHNE PROXDIMMER MODUL (10X P094 + 1X P095 + 11X P105) M. KABEL 600 MM


Artikelnummer 1520-0600-0024-2751

LED-MODUL 150X150 MM 24V/DC 13W 3000K CRI>85 1297LM



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1200-0150-0024-8300 | | |
| Höhe | 4mm | Platinenmaterial: | FR4 |
| Breite | 150mm | Bestromung: | CV |
| Länge: | 150mm | CRI: | >85 |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Lichtleistung: | 1300lm |
| Kanäle: | 1 | Bei CV: | 24 |
| Steckkontakt: | Ja | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Durchmesser innen: | 10,0mm | Leistungsaufnahme: | 13W |
| | | Gewicht: | 81g |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL 150X150 MM 24V/DC 13W 3000K CRI>85 1297LM M. ML



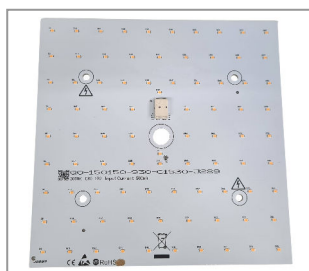
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1200-0150-0024-8302 | | |
| Höhe | 4mm | Platinenmaterial: | FR4 |
| Breite | 150mm | Bestromung: | CV |
| Länge: | 150mm | CRI: | >85 |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Lichtleistung: | 1300lm |
| Kanäle: | 1 | Bei CV: | 24 |
| Steckkontakt: | Ja | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Durchmesser innen: | 10,0mm | Leistungsaufnahme: | 13W |
| | | Gewicht: | 78g |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL 150X150 MM MAX. 660MA 3000K CRI>85



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1200-0150-0660-8300 | | |
| Höhe | 4mm | Platinenmaterial: | FR4 |
| Breite | 150mm | Bestromung: | CC |
| Länge: | 150mm | CRI: | >85 |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Lichtleistung: | 1300lm |
| Kanäle: | 1 | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Steckkontakt: | Ja | Leistungsaufnahme: | 13W |
| Durchmesser innen: | 10,0mm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Bei CC: | 660mA |
| | | Gewicht: | 77g |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL 150X150 MM MAX. 1530MA 3000K CRI>90



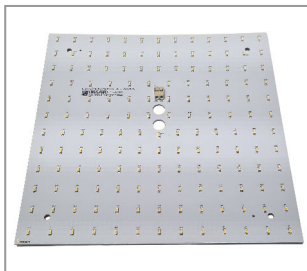
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1200-0150-1530-9300 | | |
| Höhe | 4mm | Durchmesser innen: | 10,0mm |
| Breite | 150mm | Platinenmaterial: | FR4 |
| Länge: | 150mm | Bestromung: | CC |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Leistungsaufnahme: | 26W |
| Kanäle: | 1 | CRI: | >93 |
| Steckkontakt: | Ja | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Bei CC: | 1530mA | Lichtleistung: | 2900lm |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Gewicht: | 77g |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL 200X200 MM MAX. 900MA 3000K CRI>85



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1200-0200-0900-8300 | | |
| Höhe | 4mm | Platinenmaterial: | FR4 |
| Breite | 200mm | Bestromung: | CC |
| Länge: | 200mm | Leistungsaufnahme: | 20W |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein |
| Kanäle: | 1 | Gewicht: | 140g |
| Steckkontakt: | Ja | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Durchmesser innen: | 10,0mm | Lichtleistung: | 2200lm |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Bei CC: | 900mA |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL 200X200 MM MAX. 1530MA 3000K CRI>90



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1200-0200-1530-9300 | | |
| Höhe | 4mm | Durchmesser innen: | 10,0mm |
| Breite | 200mm | Platinenmaterial: | FR4 |
| Länge: | 200mm | Lichtleistung: | 5500lm |
| Anschraubbar: | Ja | Bestromung: | CC |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein |
| Kanäle: | 1 | Gewicht: | 149g |
| Steckkontakt: | Ja | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Bei CC: | 1530mA | Leistungsaufnahme: | 48W |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | CRI: | >90 |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL 270X270 MM 24V/DC 27W 3000K CRI>85 2600LM



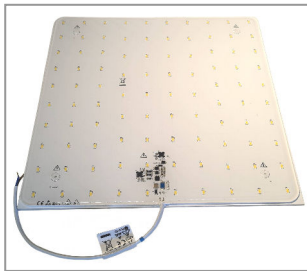
| | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|---------|
| Artikelnummer | 1200-0270-0024-8309 | | |
| Höhe | 4mm | Platinenmaterial: | FR4 |
| Breite | 270mm | Leistungsaufnahme: | 27W |
| Länge: | 270mm | Bestromung: | CV |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein |
| Kanäle: | 1 | Gewicht: | 245g |
| Steckkontakt: | Ja | Bei CV: | 24 |
| Durchmesser innen: | 10,0mm | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Lichtleistung: | 2700lm |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL 270X270 MM MAX. 1980MA 3000K CRI>85



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1200-0270-1980-8308 | | |
| Höhe | 4mm | Platinenmaterial: | FR4 |
| Breite | 270mm | Bestromung: | CC |
| Länge: | 270mm | CRI: | >85 |
| Anschraubbar: | Ja | Tuneable white: | Nein |
| Anzahl Pole: | 2 | Lichtleistung: | 3300lm |
| Kanäle: | 1 | Gewicht: | 245g |
| Steckkontakt: | Ja | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Durchmesser innen: | 10,0mm | Leistungsaufnahme: | 30W |
| | | Farbtemperatur: | 3.000K |
| | | Bei CC: | 1980mA |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | IP Schutzart: | IP20 |

LED-MODUL 110X90 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1780LM ALUPCB 33X LED SSC 5630HV VERGOSSEN WEISS



Artikelnummer

1201-0110-0230-8300

| | | | | | |
|-------------------|-------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------|
| Höhe | 6mm | Beschichtung: | PUR- | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Breite | 90mm | | Polyurethan | Material: | Aluminium |
| Länge: | 110mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | IP Schutzart: | IP44 |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein | Platinenmaterial: | Alukern |
| Kanäle: | 1 | Kabellänge: | 280mm | Lichtleistung: | 1780lm |
| Aderanzahl: | 2 | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Oberfläche und | weiss |
| Kabelummantelung: | PVC | Abstrahlwinkel: | 120Grad | Farbe: | |
| | | Bestromung: | AC - 230V | | |

LED-MODUL 130X130 MM 230V/AC 8W 3000K CRI>85 1600LM ALUPCB 42X LED SSC 5630HV VERGOSSEN WEISS



Artikelnummer

1201-0130-0230-8307

| | | | | | |
|-------------------|-------------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| Höhe | 8mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Gewicht: | 170g |
| Breite | 130mm | CRI: | >85 | Material: | Aluminium |
| Länge: | 130mm | Tuneable white: | Nein | IP Schutzart: | IP44 |
| Anzahl Pole: | 2 | Kabellänge: | 280mm | Leistungsaufnahme: | 8W |
| Kanäle: | 1 | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Platinenmaterial: | Alukern |
| Aderanzahl: | 2 | Abstrahlwinkel: | 120Grad | Lichtleistung: | 800lm |
| Kabelummantelung: | PVC | Bestromung: | AC - 230V | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| Beschichtung: | PUR- | Farbtemperatur: | 3.000K | Oberfläche und | weiss |
| | Polyurethan | | | Farbe: | |

LED-MODUL 130X130 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1600LM ALUPCB 42X LED SSC 5630HV VERGOSSEN WEISS



Artikelnummer

1201-0130-0230-8308

| | | | | | |
|-------------------|-------------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| Höhe | 8mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Breite | 130mm | CRI: | >85 | Gewicht: | 166g |
| Länge: | 130mm | Tuneable white: | Nein | Material: | Aluminium |
| Anschraubbar: | Ja | Lichtleistung: | 1600lm | IP Schutzart: | IP44 |
| Anzahl Pole: | 2 | Kabellänge: | 280mm | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Aderanzahl: | 2 | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Platinenmaterial: | Alukern |
| Kabelummantelung: | PVC | Abstrahlwinkel: | 120Grad | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| Beschichtung: | PUR- | Bestromung: | AC - 230V | Oberfläche und | weiss |
| | Polyurethan | | | Farbe: | |

LED-MODUL 130X130 MM 230VAC 32W 3000K CRI>85 3560LM ALUPCB 66X LED SSC 5630HV VERGOSSEN WEISS

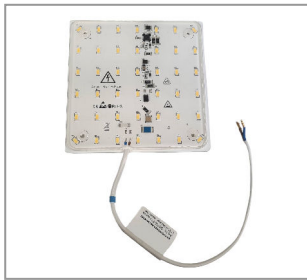


Artikelnummer

1201-0130-0230-8309

| | | | | | |
|-------------------|-------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------------|
| Höhe | 8mm | Beschichtung: | PUR- | Leistungsaufnahme: | 32W |
| Breite | 130mm | | Polyurethan | Bestromung: | AC - 230V |
| Länge: | 130mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Anschraubbar: | Ja | Lichtleistung: | 3560lm | Gewicht: | 166g |
| Anzahl Pole: | 2 | CRI: | >85 | Material: | Aluminium |
| Kanäle: | 1 | Tuneable white: | Nein | IP Schutzart: | IP44 |
| Aderanzahl: | 2 | Kabellänge: | 280mm | Platinenmaterial: | Alukern |
| Kabelummantelung: | PVC | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Abstrahlwinkel: | 120Grad | Oberfläche und | weiss |
| | | | | Farbe: | |

LED-MODUL 130X130 MM 230V/AC 16W 4000K CRI>85 1600LM ALUPCB 42X LED SSC 5630HV VERGOSSEN WEISS

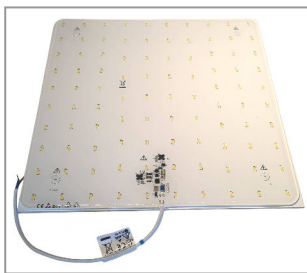


Artikelnummer

1201-0130-0230-8400

| | | | | | |
|-------------------|-------|----------------------|---------------------|-----------------------|-----------------|
| Höhe | 8mm | Beschichtung: | PUR- | Bestromung: | AC - 230V |
| Breite | 130mm | | Polyurethan | Gewicht: | 166g |
| Länge: | 130mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Material: | Aluminium |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 | IP Schutzart: | IP44 |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein | Farbtemperatur: | 4.000K |
| Kanäle: | 1 | Lichtleistung: | 1600lm | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Aderanzahl: | 2 | Kabellänge: | 280mm | Platinenmaterial: | Alukern |
| Kabelummantelung: | PVC | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Abstrahlwinkel: | 120Grad | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-MODUL 200X200 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1600LM ALUPCB 39X LED SSC 5630HV VERGOSSEN WEISS

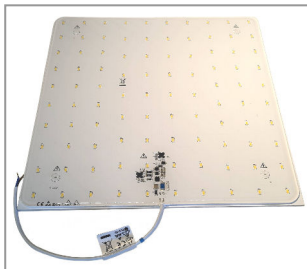


Artikelnummer

1201-0200-0230-8300

| | | | |
|-----------------|--------|-----------------------|-----------|
| Breite | 200mm | Bestromung: | AC - 230V |
| Länge: | 200mm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Anschraubbar: | Ja | Material: | Aluminium |
| Anzahl Pole: | 2 | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Kanäle: | 1 | Platinenmaterial: | Alukern |
| CRI: | >85 | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Lichtleistung: | 1600lm | | |

LED-MODUL 230X230 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1600LM ALUPCB 60X LED SSC 5630HV WEISS

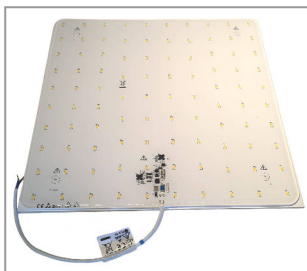


Artikelnummer

1201-0230-0230-8300

| | | | |
|-----------------|-----------|-----------------------|-----------|
| Breite | 230mm | Material: | Aluminium |
| Länge: | 230mm | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Anschraubbar: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Anzahl Pole: | 2 | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| CRI: | >85 | | |
| Lichtleistung: | 1600lm | | |
| Bestromung: | AC - 230V | | |
| Farbtemperatur: | 3.000K | | |

LED-MODUL 340X340 MM 230V/AC 36W 3000K CRI>85 3950LM ALUPCB 96X LED SSC 5630HV WEISS



Artikelnummer

1201-0340-0230-8300

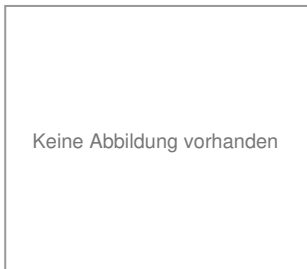
| | | | |
|----------------|-----------------|-----------------------|--------|
| Breite | 340mm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Länge: | 340mm | Leistungsaufnahme: | 36W |
| Anzahl Pole: | 2 | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Lichtleistung: | 3950lm | | |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | | |
| CRI: | >85 | | |
| Gewicht: | 1,087kg | | |
| Bestromung: | AC - 230V | | |

LED-MODUL 38,5X11MM MAX. 150MA 11-12,2V 4.000K CRI>90 F. BLACKLINE 2X2



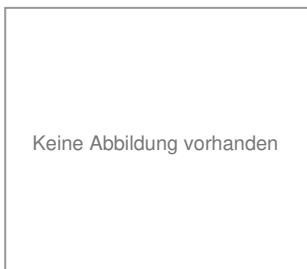
Artikelnummer **1300-0038-0150-8400**

LED-MODUL 38,5X11MM 150MA 11-12,2V 2W 270LM 3.000K CRI>90 F. BLACKLINE 2X2



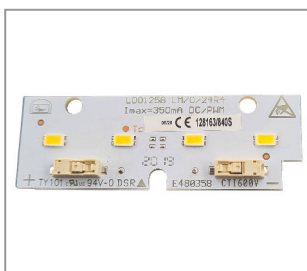
Artikelnummer **1300-0038-0150-9300**

LED-MODUL 38,5X11MM 150MA 11-12,2V 2W 280LM 4.000K CRI>90 F. BLACKLINE 2X2



Artikelnummer **1300-0038-0150-9400**

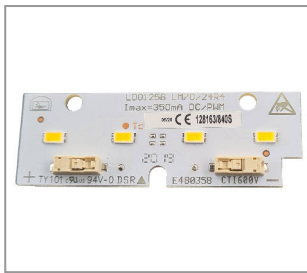
LED-MODUL 70X24 MM MAX. 360MA 3.000K CRI>80



Artikelnummer **1300-0070-0360-8300**

Breite 24mm
Länge: 70mm
Anzahl Pole: 2
Bestromung: CC
Bei CC: 360mA
CRI: >80
Farbtemperatur: 3.000K

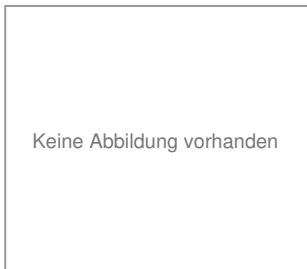
LED-MODUL 70X24 MM MAX. 360MA 4.000K CRI>80



Artikelnummer 1300-0070-0360-8400

Breite 24mm
 Länge: 70mm
 Anzahl Pole: 2
 Bestromung: CC
 Bei CC: 360mA
 CRI: >80
 Farbtemperatur: 4.000K

LED-MODUL 70X49 MM F. 1X 2X2 OPTIK @320MA 15W 48V 2355LM MAX.480MA 5000K CRI>80 ALU PCB

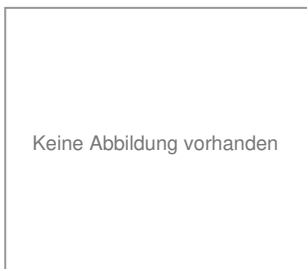


Artikelnummer 1300-0070-0480-8500

Breite 49mm
 Länge: 70mm
 Anschraubbar: Ja
 Steckkontakt: Ja
 Bestromung: CC
 Bei CC: 320mA
 Tuneable white: Nein
 CRI: >80

Leistungsaufnahme: 15W
 Farbtemperatur: 5.000K
 Lichtleistung: 2355lm
 Material: Aluminium
 Platinenmaterial: Alukern
 Oberfläche und Farbe: weiss

LED-MODUL 70X49 MM F. 1X 2X2 OPTIK @700MA 8W 12V 1400LM MAX.1500MA 4000K CRI>80 ALU PCB

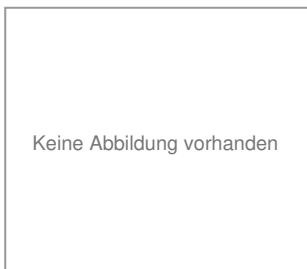


Artikelnummer 1300-0070-1500-8400

Breite 49mm
 Länge: 70mm
 Anschraubbar: Ja
 Steckkontakt: Ja
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein
 CRI: >80
 Lichtleistung: 1400lm

Material: Aluminium
 Farbtemperatur: 4.000K
 Leistungsaufnahme: 8W
 Platinenmaterial: Alukern
 Bei CC: 700mA
 Oberfläche und Farbe: weiss

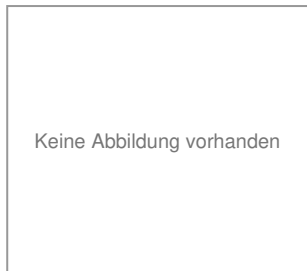
LED-MODUL 92X12MM 150MA 36V 6W 900LM 3.000K CRI>90 F. BLACKLINE M



Artikelnummer 1300-0092-1000-9300

Breite 12mm
 Länge: 92mm
 Anschraubbar: Ja
 Lötpad: Ja
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein
 Lichtleistung: 900lm
 Farbtemperatur: 3.000K

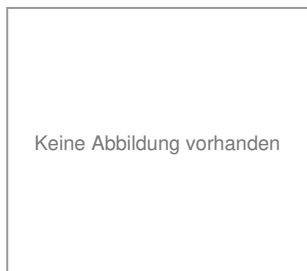
Bei CC: 150mA
 Material: Aluminium
 Leistungsaufnahme: 6W
 Platinenmaterial: Alukern
 CRI: >90
 Oberfläche und Farbe: weiss

LED-MODUL 95X12MM 150MA 36V 6W 900LM 3.000K CRI>90 F. BLACKLINE S
**Artikelnummer**

Breite: 12mm
 Länge: 95mm
 Anschraubbar: Ja
 Lötpad: Ja
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein
 Lichtleistung: 900lm
 Material: Edelstahl

1300-0095-1000-9300

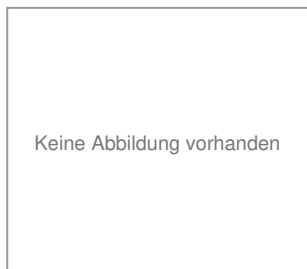
Farbtemperatur: 3.000K
 Bei CC: 150mA
 Leistungsaufnahme: 6W
 Platinenmaterial: Alukern
 CRI: >90
 Oberfläche und Farbe: weiss

LED-MODUL 95X12MM 150MA 36V 6W 900LM 4.000K CRI>90 F. BLACKLINE S
**Artikelnummer**

Breite: 12mm
 Länge: 95mm
 Anschraubbar: Ja
 Lötpad: Ja
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein
 Lichtleistung: 900lm
 Bei CC: 150mA

1300-0095-1000-9400

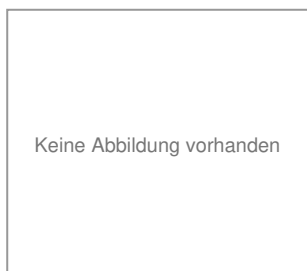
Material: Aluminium
 Farbtemperatur: 4.000K
 Leistungsaufnahme: 6W
 Platinenmaterial: Alukern
 CRI: >90
 Oberfläche und Farbe: weiss

LED-MODUL 121X49 MM F. 2X 2X2 OPTIK @700MA 16W 24V 2320LM MAX.1500MA 3000K CRI>80 ALU PCB
**Artikelnummer**

Breite: 49mm
 Länge: 121mm
 Anschraubbar: Ja
 Steckkontakt: Ja
 Lichtleistung: 2320lm
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein
 CRI: >80

1300-0121-1500-8300

Farbtemperatur: 3.000K
 Material: Aluminium
 Leistungsaufnahme: 16W
 Platinenmaterial: Alukern
 Bei CC: 700mA
 Oberfläche und Farbe: weiss

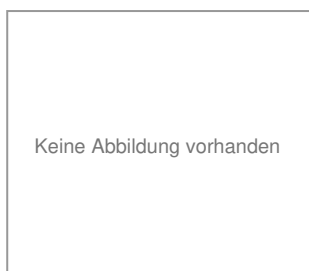
LED-MODUL 121X49 MM F. 2X 2X2 OPTIK @700MA 16W 24V 2480LM MAX.1500MA 4000K CRI>80 ALU PCB
**Artikelnummer**

Breite: 49mm
 Länge: 121mm
 Anschraubbar: Ja
 Steckkontakt: Ja
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein
 CRI: >80
 Lichtleistung: 2480lm

1300-0121-1500-8400

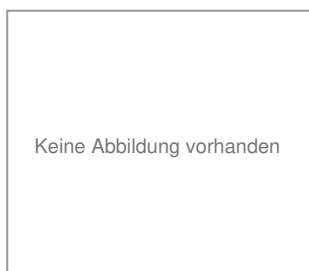
Material: Aluminium
 Farbtemperatur: 4.000K
 Leistungsaufnahme: 16W
 Platinenmaterial: Alukern
 Bei CC: 700mA
 Oberfläche und Farbe: weiss

LED-MODUL 121X49 MM F. 2X 2X2 OPTIK @700MA 16W 24V 2800LM MAX.1500MA 5000K CRI>80 ALU PCB



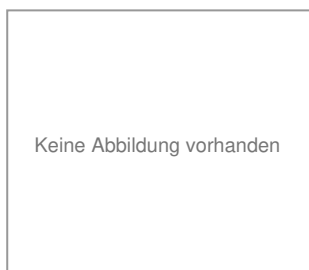
| | | | |
|----------------------|--------|----------------------------|-----------|
| Artikelnummer | | 1300-0121-1500-8500 | |
| Breite | 49mm | Farbtemperatur: | 5.000K |
| Länge: | 121mm | Material: | Aluminium |
| Anschraubbar: | Ja | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Steckkontakt: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lichtleistung: | 2800lm | Bei CC: | 700mA |
| Bestromung: | CC | Oberfläche und | weiss |
| Tuneable white: | Nein | Farbe: | |
| CRI: | >80 | | |

LED-MODUL 5050 LED'S 145X45 MM F. 1X 2X6 OPTIK @960MA 46W 36V 7222LM MAX.1500MA 5000K CRI>80 ALU PCB



| | | | |
|----------------------|-------|----------------------------|-----------|
| Artikelnummer | | 1300-0145-1440-8500 | |
| Breite | 45mm | CRI: | >80 |
| Länge: | 145mm | Lichtleistung: | 7222lm |
| Anschraubbar: | Ja | Farbtemperatur: | 5.000K |
| Steckkontakt: | Ja | Material: | Aluminium |
| Bei CC: | 960mA | Platinenmaterial: | Alukern |
| Leistungsaufnahme: | 46W | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Bestromung: | CC | | |
| Tuneable white: | Nein | | |

LED-MODUL 3535LED'S 145X45 MM F. 1X 2X6 OPTIK @350MA 12,6W 36V 2050LM MAX.1500MA 5000K CRI>80 ALU PCB



| | | | |
|----------------------|--------|----------------------------|-----------|
| Artikelnummer | | 1300-0145-1500-8500 | |
| Breite | 45mm | CRI: | >80 |
| Länge: | 145mm | Farbtemperatur: | 5.000K |
| Anschraubbar: | Ja | Material: | Aluminium |
| Steckkontakt: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lichtleistung: | 2050lm | Oberfläche und | weiss |
| Bestromung: | CC | Farbe: | |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Bei CC: | 350mA | | |

LED-MODUL 145X44 MM 2X6 MAX. 3600MA 5000K CRI>70 BESCHRIFTUNG OPT



| | | | | |
|----------------------|-------|----------------------------|-----------|--------------------|
| Artikelnummer | | 1300-0145-3600-7500 | | |
| Höhe | 5mm | Gewicht: | 28g | IP Schutzart: IP20 |
| Breite | 44mm | Bestromung: | CC | |
| Länge: | 145mm | Tuneable white: | Nein | |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >70 | |
| Anzahl Pole: | 2 | Bei CC: | 3600mA | |
| Kanäle: | 1 | Farbtemperatur: | 5.000K | |
| Steckkontakt: | Ja | Material: | Aluminium | |
| Platinenmaterial: | FR4 | Oberfläche und Farbe: | weiss | |

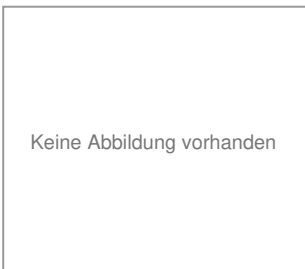
LED-MODUL 147X45 MM 230V/AC 13W 3000K CRI>85 1300LM 12X LED OSRAM S8 M. LEDIL OPTIK CS14597 HP-IP-2X6-0



Artikelnummer 1300-0147-0230-8300

Breite 45mm
 Länge: 147mm
 Anzahl Pole: 2
 CRI: >85
 Lichtleistung: 1300lm
 Leistungsaufnahme: 13W
 Bestromung: AC - 230V
 Farbtemperatur: 3.000K

LED-MODUL 154X23MM 24V 3000K CRI>90 PASSEND F. BLACKLINE OPTIK U. PROFIL



Artikelnummer 1300-0154-0024-9300

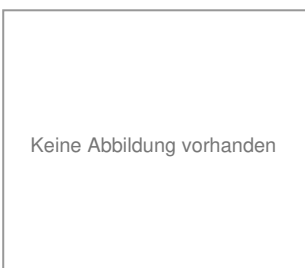
LED-MODUL 154X23MM MAX. 400MA 3000K CRI>90 PASSEND F. BLACKLINE L OPTIK U. PROFIL



Artikelnummer 1300-0154-0400-9300

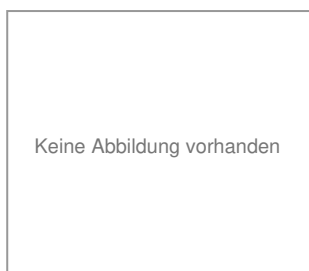
Breite 23mm
 Länge: 154mm
 Anzahl Pole: 2
 Bestromung: CC
 Farbtemperatur: 3.000K
 Bei CC: 400mA
 CRI: >90

LED-MODUL 159X29MM 4X 1POL SMD KLEMME MAX. 400MA 4000K CRI>90 PASSEND F. BLACKLINE OPTIK U. PROFIL



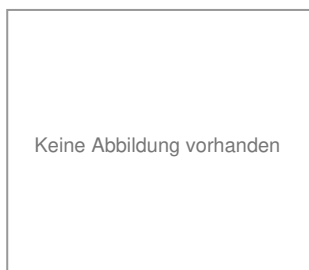
Artikelnummer 1300-0159-0400-9404

LED-MODUL 172X49 MM F. 3X 2X2 OPTIK @700MA 24W 36V 3720LM MAX.1500MA 4000K CRI>80 ALU PCB



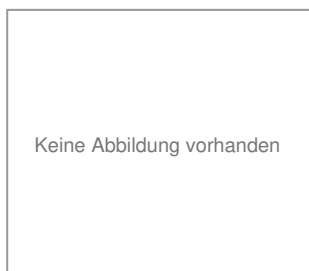
| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0172-1500-8400 |
| Breite: 49mm | Leistungsaufnahme: 24W |
| Länge: 172mm | Material: Aluminium |
| Anschraubbar: Ja | Farbtemperatur: 4.000K |
| Steckkontakt: Ja | Platinenmaterial: Alukern |
| Bestromung: CC | Bei CC: 700mA |
| Lichtleistung: 3720lm | Oberfläche und Farbe: weiss |
| Tuneable white: Nein | |
| CRI: >80 | |

LED-MODUL 172X49 MM F. 3X 2X2 OPTIK @700MA 24W 36V 3720LM MAX.1500MA 5000K CRI>80 ALU PCB



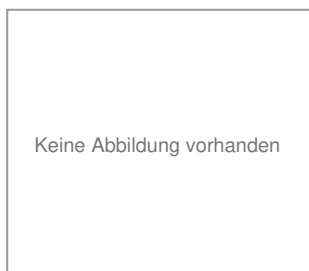
| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0172-1500-8500 |
| Breite: 49mm | Farbtemperatur: 5.000K |
| Länge: 172mm | Leistungsaufnahme: 24W |
| Anschraubbar: Ja | Material: Aluminium |
| Steckkontakt: Ja | Platinenmaterial: Alukern |
| Bestromung: CC | Bei CC: 700mA |
| Lichtleistung: 3720lm | Oberfläche und Farbe: weiss |
| Tuneable white: Nein | |
| CRI: >80 | |

LED-MODUL 223X49 MM F. 4X 2X2 OPTIK @700MA 32W 45V 5056LM 3000K CRI>80 ALU PCB

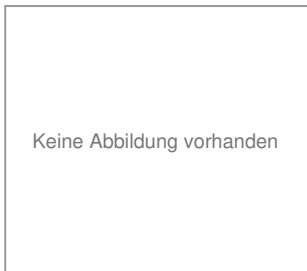


| | |
|----------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0223-0700-8300 |
|----------------------|----------------------------|

LED-MODUL 223X49 MM F. 4X 2X2 OPTIK @700MA 32W 48V 4960LM MAX.1500MA 3000K CRI>80 ALU PCB



| | |
|----------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0223-1500-8300 |
|----------------------|----------------------------|

LED-MODUL 223X49 MM F. 4X 2X2 OPTIK @700MA 32W 48V 4960LM MAX.1500MA 4000K CRI>80 ALU PCB
**Artikelnummer**

Breite: 49mm
 Länge: 233mm
 Anschraubbar: Ja
 Steckkontakt: Ja
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein
 CRI: >80
 Leistungsaufnahme: 32W

1300-0223-1500-8400

Lichtleistung: 4960lm
 Material: Aluminium
 Farbtemperatur: 4.000K
 Platinenmaterial: Alukern
 Bei CC: 700mA
 Oberfläche und Farbe: weiss

LED-MODUL 230X35 MM MAX. 720MA 3000K CRI>85 M. ADELS-KLEMME
**Artikelnummer**

Breite: 35mm
 Länge: 230mm
 Anzahl Pole: 2
 Bei CC: 720mA
 Gewicht: 26,23g
 Bestromung: CC
 CRI: >85
 Farbtemperatur: 3.000K

1300-0230-0720-8300
LED-MODUL 280X24 MM MAX. 360MA 3.000K CRI>80
**Artikelnummer**

Breite: 24mm
 Länge: 280mm
 Anzahl Pole: 2
 Steckkontakt: Ja
 Platinenmaterial: FR4
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein
 Bei CC: 360mA

1300-0280-0360-8300

CRI: >80
 Farbtemperatur: 3.000K

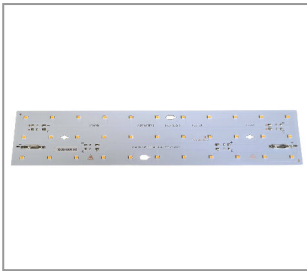
LED-MODUL 280X24 MM MAX. 360MA 4.000K CRI>80
**Artikelnummer**

Breite: 24mm
 Länge: 280mm
 Anschraubbar: Ja
 Anzahl Pole: 2
 Steckkontakt: Ja
 Platinenmaterial: FR4
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein

1300-0280-0360-8400

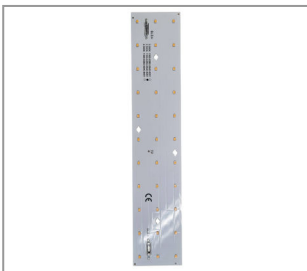
Bei CC: 360mA
 CRI: >80
 Farbtemperatur: 4.000K

LED-MODUL 280X55 MM MAX. 480MA 3000K CRI>80 M. 2X 1POL. SMD KLEMME RÜCKSEITIG



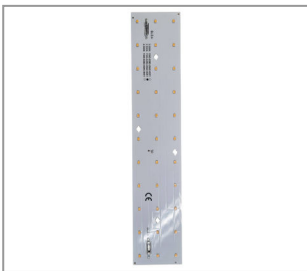
| | |
|----------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0280-0480-8301 |
| Breite | 55mm |
| Länge: | 280mm |
| Anschraubbar: | Ja |
| Anzahl Pole: | 2 |
| Steckkontakt: | Ja |
| Platinenmaterial: | FR4 |
| Bestromung: | CC |
| Bei CC: | 480mA |
| Tuneable white: | Nein |
| CRI: | >80 |
| Farbtemperatur: | 3.000K |
| Gewicht: | 46,48g |

LED-MODUL 280X55 MM MAX. 480MA 4000K CRI>80 M. 2X 1POL. SMD KLEMME RÜCKSEITIG



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1300-0280-0480-8401 | IP Schutzart: | IP20 |
| Höhe | 7.5mm | Bestromung: | CC |
| Breite | 55mm | Bei CC: | 480mA |
| Länge: | 280mm | Tuneable white: | Nein |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >80 |
| Anzahl Pole: | 2 | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Kanäle: | 1 | Farbtemperatur: | 4.000K |
| Steckkontakt: | Ja | Gewicht: | 51g |
| Platinenmaterial: | FR4 | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-MODUL 280X55 MM MAX. 540MA 3000K CRI>80 M. 2X 1POL. SMD KLEMME RÜCKSEITIG



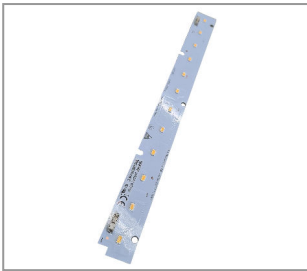
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Artikelnummer | 1300-0280-0540-8301 | IP Schutzart: | IP20 |
| Höhe | 7.2mm | Bestromung: | CC |
| Breite | 55mm | Bei CC: | 480mA |
| Länge: | 280mm | Tuneable white: | Nein |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >80 |
| Anzahl Pole: | 2 | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Kanäle: | 1 | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Steckkontakt: | Ja | Gewicht: | 51g |
| Platinenmaterial: | FR4 | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-MODUL 280X20 MM MAX. 540MA 4000K CRI>85 24X LED OSRAM DURIS E5 M. ADELS-KLEMME



| | |
|----------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0280-0540-8400 |
| Breite | 20mm |
| Länge: | 280mm |
| Anschraubbar: | Ja |
| Anzahl Pole: | 2 |
| Steckkontakt: | Ja |
| Platinenmaterial: | FR4 |
| Bestromung: | CC |
| CRI: | >85 |
| Bei CC: | 540mA |
| Farbtemperatur: | 4.000K |

LED-MODUL 280X20 MM MAX. 640MA 4000K CRI>80



| | |
|----------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0280-0640-8400 |
| Breite | 20mm |
| Länge: | 280mm |
| Anschraubbar: | Ja |
| Anzahl Pole: | 2 |
| Steckkontakt: | Ja |
| Platinenmaterial: | FR4 |
| Bestromung: | CC |
| CRI: | >80 |

| | |
|-----------------|--------|
| Bei CC: | 640mA |
| Farbtemperatur: | 4.000K |

LED-MODUL 318X23MM 17W 24V/DC CRI>90 2700K 4X1POL SMD KLEMME PASSEND F. BLACKLINE L OPTIK U. PROFIL



| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|---------|-----------------------|------------|
| Artikelnummer | 1300-0318-1724-9270 | | | | |
| Höhe | 5.7mm | Farbtemperatur: | 2.700K | Gewicht: | 29g |
| Breite | 29mm | Bestromung: | CV | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Länge: | 318mm | Tuneable white: | Nein | Material: | Kunststoff |
| Anschraubbar: | Ja | Lichtleistung: | 1235lm | IP Schutzart: | IP20 |
| Kanäle: | 1 | Bei CV: | 24 | | |
| Steckkontakt: | Ja | Abstrahlwinkel: | 120Grad | | |
| Platinenmaterial: | FR4 | Leistungsaufnahme: | 17W | | |
| Anzahl Pole: | 4 | CRI: | >90 | | |

LED-MODUL 318X23MM 17W 24V/DC CRI>90 3000K 4X1POL SMD KLEMME PASSEND F. BLACKLINE L OPTIK U. PROFIL



| | | | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|--------|-----------------------|-------|
| Artikelnummer | 1300-0318-1724-9300 | | | | |
| Höhe | 5.75mm | Bestromung: | CV | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Breite | 29mm | Tuneable white: | Nein | IP Schutzart: | IP20 |
| Länge: | 318mm | Lichtleistung: | 1235lm | | |
| Anschraubbar: | Ja | Bei CV: | 24 | | |
| Kanäle: | 1 | Leistungsaufnahme: | 17W | | |
| Steckkontakt: | Ja | Farbtemperatur: | 3.000K | | |
| Platinenmaterial: | FR4 | CRI: | >90 | | |
| Anzahl Pole: | 4 | Gewicht: | 29g | | |

LED-MODUL 318X23MM 17W 24V/DC CRI>90 4000K 4X1POL SMD KLEMME PASSEND F. BLACKLINE L OPTIK U. PROFIL



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------|--------|
| Artikelnummer | 1300-0318-1724-9400 | | |
| Breite | 23mm | Farbtemperatur: | 4.000K |
| Länge: | 318mm | CRI: | >90 |
| Anzahl Pole: | 2 | | |
| Platinenmaterial: | FR4 | | |
| Gewicht: | 28g | | |
| Bestromung: | CV | | |
| Bei CV: | 24 | | |
| Leistungsaufnahme: | 17W | | |

LED-MODUL 560X24 MM MAX. 360MA 3.000K CRI>80



| | |
|----------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0560-0360-8300 |
| Breite | 24mm |
| Länge: | 560mm |
| Anschraubbar: | Ja |
| Anzahl Pole: | 2 |
| Steckkontakt: | Ja |
| Platinenmaterial: | FR4 |
| Bestromung: | CC |
| Bei CC: | 360mA |
| | CRI: >80 |
| | Farbtemperatur: 3.000K |

 LED-MODUL 560X24 MM MAX. 360MA 4.000K CRI>80



| | |
|----------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0560-0360-8400 |
| Breite | 24mm |
| Länge: | 560mm |
| Anschraubbar: | Ja |
| Anzahl Pole: | 2 |
| Steckkontakt: | Ja |
| Platinenmaterial: | FR4 |
| Bestromung: | CC |
| Tuneable white: | Nein |
| | Bei CC: 360mA |
| | CRI: >80 |
| | Farbtemperatur: 4.000K |

 LED-MODUL 560X24 MM MAX. 360MA 4.000K CRI>90



| | |
|----------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0560-0360-9400 |
| Breite | 24mm |
| Länge: | 560mm |
| Anschraubbar: | Ja |
| Anzahl Pole: | 2 |
| Steckkontakt: | Ja |
| Platinenmaterial: | FR4 |
| Bestromung: | CC |
| Tuneable white: | Nein |
| | Bei CC: 360mA |
| | Farbtemperatur: 4.000K |
| | CRI: >90 |

 LED-MODUL 280X20 MM MAX. 640MA 4000K CRI>80



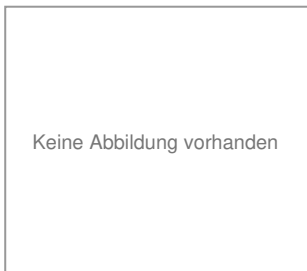
| | |
|----------------------|----------------------------|
| Artikelnummer | 1300-0560-0640-8400 |
| Breite | 20mm |
| Länge: | 280mm |
| Anschraubbar: | Ja |
| Anzahl Pole: | 2 |
| Steckkontakt: | Ja |
| Platinenmaterial: | FR4 |
| Bestromung: | CC |
| Tuneable white: | Nein |
| | CRI: >80 |
| | Bei CC: 640mA |
| | Farbtemperatur: 4.000K |

LED-MODUL 3535LED'S 145X45 MM F. 1X 2X6 OPTIK @350MA 12,6W 36V 2050LM MAX.1500MA 5000K CRI>80
ALU PCB M. NTC SENSOR ZUR TEMPERATURKONTROLLE



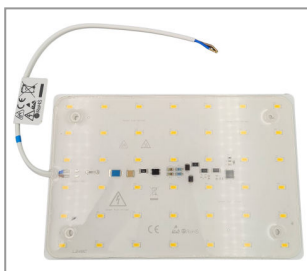
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-------------------|-----------|
| Artikelnummer | 1300-1145-1500-8500 | | |
| Breite | 45mm | CRI: | >80 |
| Länge: | 145mm | Farbtemperatur: | 5.000K |
| Anschraubbar: | Ja | Material: | Aluminium |
| Steckkontakt: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lichtleistung: | 2050lm | Oberfläche und | weiss |
| Bestromung: | CC | Farbe: | |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Bei CC: | 350mA | | |

LED-MODUL 140X30 MM 230V/AC 8W 3000K CRI>85 880LM M. KABEL 130 MM VERGOSSEN



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------|
| Artikelnummer | 1301-0140-0230-8300 | | |
| Höhe | 8mm | CRI: | >85 |
| Breite | 30mm | Tuneable white: | Nein |
| Länge: | 140mm | Kabelquerschnitt: | 0,75mm ² |
| Kabellänge: | 130mm | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Anzahl Pole: | 2 | Gewicht: | 50g |
| Aderanzahl: | 2 | Bestromung: | AC - 230V |
| Kabelummantelung: | PVC | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | Material: | Aluminium |
| | | IP Schutzart: | IP44 |
| | | Leistungsaufnahme: | 8W |
| | | Platinenmaterial: | Alukern |
| | | Lichtleistung: | 800lm |
| | | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| | | Oberfläche und Farbe: | weiss |

LED-MODUL 200X130 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1600LM ALUPCB 42X LED SSC 5630HV VERGOSSEN WEISS



| | | | |
|----------------------|----------------------------|--------------------|---------|
| Artikelnummer | 1301-0200-0230-8300 | | |
| Breite | 200mm | IP Schutzart: | IP68 |
| Länge: | 130mm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Anschraubbar: | Ja | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | Platinenmaterial: | Alukern |
| CRI: | >85 | | |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Lichtleistung: | 1600lm | | |
| Bestromung: | AC - 230V | | |

LED-MODUL 200X130 MM 230V/AC 8W 3000K CRI>85 880LM ALUPCB VERGOSSEN WEISS



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|--------|
| Artikelnummer | 1301-0200-0230-8301 | | |
| Breite | 130mm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Länge: | 200mm | Leistungsaufnahme: | 8W |
| Anzahl Pole: | 2 | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Lichtleistung: | 880lm | | |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | | |
| CRI: | >85 | | |
| Gewicht: | 190g | | |
| Bestromung: | AC - 230V | | |

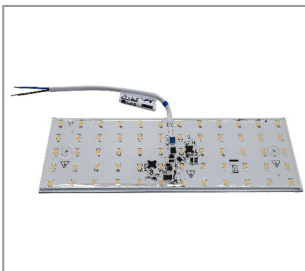
LED-MODUL 240X170 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1780LM ALUPCB WEISS



Artikelnummer 1301-0240-0230-8300

| | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------------|--------|
| Breite | 170mm | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Länge: | 240mm | Lichtleistung: | 1780lm |
| Anzahl Pole: | 2 | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | | |
| CRI: | >85 | | |
| Bestromung: | AC - 230V | | |
| Gewicht: | 229g | | |
| Farbtemperatur: | 3.000K | | |

LED-MODUL 240X80 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1780LM ALUPCB WEISS



Artikelnummer 1301-0240-0230-8301

| | | | |
|--------------------|-----------|-----------------------|-------|
| Breite | 80mm | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Länge: | 240mm | | |
| Anzahl Pole: | 2 | | |
| CRI: | >85 | | |
| Bestromung: | AC - 230V | | |
| Farbtemperatur: | 3.000K | | |
| Leistungsaufnahme: | 16W | | |
| Lichtleistung: | 1780lm | | |

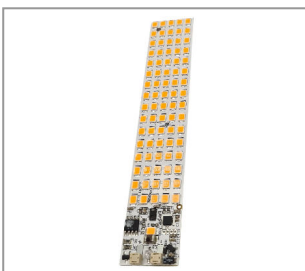
LED-MODUL 240X50 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1780LM ALUPCB VERGOSSEN WEISS L262 KABEL 60 MM LG. LED 2700K



Artikelnummer 1301-0240-0230-8302

| | | | | | |
|-------------------|-------|----------------------|--------------|--------------------|-----------------|
| Höhe | 6mm | Beschichtung: | PUR- | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Breite | 50mm | | Polyurethan | Material: | Aluminium |
| Länge: | 240mm | Kabelendbearbeitung: | Aderendhülse | IP Schutzart: | IP44 |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >85 | Leistungsaufnahme: | 16W |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein | Platinenmaterial: | Alukern |
| Kanäle: | 1 | Kabellänge: | 280mm | Lichtleistung: | 1780lm |
| Aderanzahl: | 2 | Kabelquerschnitt: | 0,75mm² | Leitungsart: | Zwillingslitzen |
| Kabelummantelung: | PVC | Abstrahlwinkel: | 120Grad | Oberfläche und | weiss |
| | | Bestromung: | AC - 230V | Farbe: | |

LED-MODUL 110X20 MM 24V/DC 10,87W 2700K CRI>90 1200LM M. ERNI-KLEMMEN U. PROXIDIMMER KONTROLL-LED AUS



Artikelnummer 1320-0110-0024-9270

| | | | |
|-----------------|--------|--------------------|--------|
| Breite | 20mm | Lichtleistung: | 1200lm |
| Länge: | 110mm | Bei CV: | 24 |
| Anschraubbar: | Ja | Leistungsaufnahme: | 11W |
| Anzahl Pole: | 2 | CRI: | >90 |
| Kanäle: | 1 | | |
| Farbtemperatur: | 2.700K | | |
| Bestromung: | CV | | |
| Tuneable white: | Nein | | |

LED-MODUL 200X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 4,6W 2200-3000K CRI>90 580LM (2X P066)



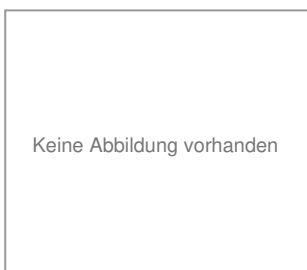
Artikelnummer **1320-0200-0024-2751**

LED-MODUL 400X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 9,6W 2200-3000K CRI>90 1160LM INTEGRIERTES PROXIDIMMER MODUL



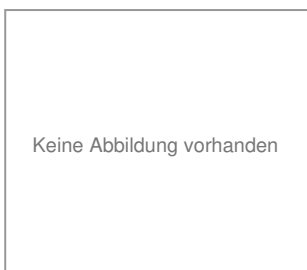
Artikelnummer **1320-0400-0024-2750**

LED-MODUL 700X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 16,8W 2200-3000K CRI>90 2030LM INTEGRIERTES PROXIDIMMER MODUL

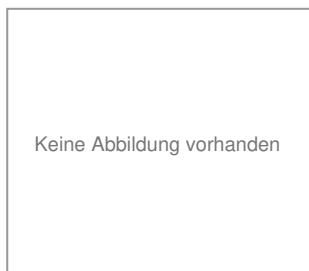


Artikelnummer **1320-0700-0024-2750**

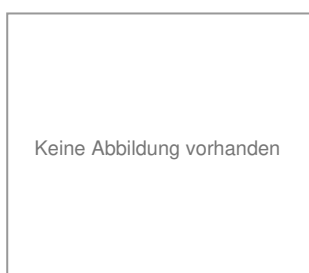
LED-MODUL 790X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 16,8W 2200-3000K CRI>90 2030LM INTEGRIERTES PROXIDIMMER MODUL



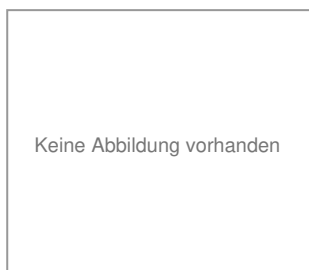
Artikelnummer **1320-0790-0024-2750**

LED-MODUL 900X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 21,6W 2200-3000K CRI>90 2610LM INTEGRIERTES PROXIDIMMER MODUL

Artikelnummer 1320-0900-0024-2750

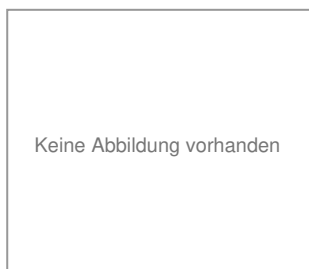
| | | | |
|--------------------|--------|----------------|--------|
| Breite | 75mm | Bei CV: | 24 |
| Länge: | 900mm | Lichtleistung: | 2610lm |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >90 |
| Kanäle: | 2 | | |
| Farbtemperatur: | 2.700K | | |
| Bestromung: | CV | | |
| Leistungsaufnahme: | 22W | | |
| Tuneable white: | Ja | | |

LED-MODUL 900X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 2200-3000K CRI>90 LM OHNE PROXIDIMMERMODUL(9X P066)

Artikelnummer 1320-0900-0024-2751

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

LED-MODUL 1100X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 26,4W 2200-3000K CRI>90 3190LM INTEGRIERTES PROXIDIMMER MODUL (5X P066 + 1X P065 + 5X P066)

Artikelnummer 1320-1100-0024-2750

| | | | |
|--------------------|--------|-----------------|--------|
| Breite | 7.5mm | Farbtemperatur: | 2.200K |
| Länge: | 1100mm | Lichtleistung: | 3190lm |
| Platinenmaterial: | FR4 | CRI: | >90 |
| Steuerung: | Ja | IP Schutzart: | IP20 |
| Bestromung: | CV | | |
| Tuneable white: | Ja | | |
| Leistungsaufnahme: | 26W | | |
| Bei CV: | 24 | | |

LED-MODUL 1300X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 31,2W 2200-3000K CRI>90 3770LM INTEGRIERTES PROXIDIMMER MODUL (6X P066 + 1X P065 + 6X P066)

Artikelnummer 1320-1300-0024-2750

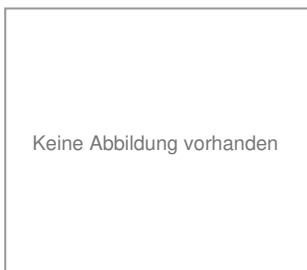
| | | | |
|-----------------|--------|--------------------|-----|
| Breite | 75mm | Bei CV: | 24 |
| Länge: | 1300mm | Leistungsaufnahme: | 31W |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >90 |
| Kanäle: | 2 | | |
| Farbtemperatur: | 2.700K | | |
| Bestromung: | CV | | |
| Tuneable white: | Ja | | |
| Lichtleistung: | 3770lm | | |

LED-MODUL 1300X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 2200-3000K CRI>90 LM OHNE PROXIDIMMER MODUL (13X P066)



Artikelnummer 1320-1300-0024-2751

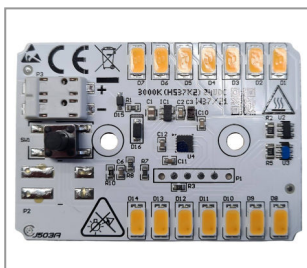
LED-MODUL 1500X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 36W 2200-3000K CRI>90 4350LM INTEGRIERTES PROXIDIMMER MODUL (7X P066 + 1X P065 + 7X P066)



Artikelnummer 1320-1500-0024-2750

| | | | |
|-------------------|--------|--------------------|-----|
| Breite: | 75mm | Bestromung: | CV |
| Länge: | 1500mm | Tuneable white: | Ja |
| Anschraubbar: | Ja | Bei CV: | 24 |
| Platinenmaterial: | FR4 | Leistungsaufnahme: | 36W |
| Steuerung: | Ja | CRI: | >90 |
| Kanäle: | 2 | | |
| Lichtleistung: | 4350lm | | |
| Farbtemperatur: | 2.700K | | |

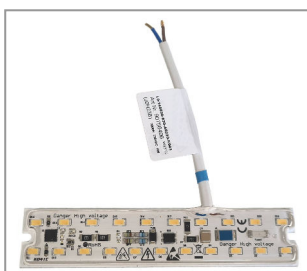
LED-MODUL 55X38 MM 24V/DC 8,5W 3000K CRI>85 965LM M.TASTER



Artikelnummer 1360-0055-0024-8300

| | | | | | |
|----------------|--------|--------------------|------|-----------------------|---------|
| Höhe: | 5mm | Platinenmaterial: | FR4 | Abstrahlwinkel: | 120Grad |
| Breite: | 38mm | Steuerung: | Ja | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Länge: | 55mm | Leistungsaufnahme: | 9W | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| Anschraubbar: | Ja | Bestromung: | CV | IP Schutzart: | IP20 |
| Lichtleistung: | 1170lm | CRI: | >85 | | |
| Anzahl Pole: | 2 | Tuneable white: | Nein | | |
| Kanäle: | 1 | Gewicht: | 10g | | |
| Steckkontakt: | Ja | Bei CV: | 24 | | |

LED-MODUL 127X60 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 14W 2700-5000K CRI>85 1400LM M. 2 TASTERN



Artikelnummer 1360-0127-0024-2750

| | | | |
|-----------------|-----------------|--------------------|--------|
| Breite: | 60mm | Bei CV: | 24 |
| Länge: | 127mm | Lichtleistung: | 1400lm |
| Anzahl Pole: | 3 | Gewicht: | 44,11g |
| Farbtemperatur: | 2.700K | Leistungsaufnahme: | 14W |
| Beschichtung: | PUR-Polyurethan | | |
| Bestromung: | CV | | |
| CRI: | >85 | | |
| Tuneable white: | Ja | | |

LED-MODUL Ø 10 MM MAX.1400MA 2700K CRI>80 1X LED OSLOM RACE M. KABEL SCHWARZ U. ROT 600 MM U.LINSE
**Artikelnummer****1400-0010-1400-8270**

Höhe 7.8mm
 Anzahl Pole: 2
 Kanäle: 1
 Durchmesser außen: 10,0mm
 Aderanzahl: 2
 Kabelendbearbeitung:verzinnt
 Bestromung: CC
 Farbtemperatur: 2.700K

Tuneable white: Nein
 Lichtleistung: 400lm
 Oberfläche und Farbe: schwarz
 Leitungsart: Einzellitzen
 CRI: >80
 Kabelummantelung:FEP
 Kabelquerschnitt: 0,34mm²
 Gewicht: 5g

Leistungsaufnahme:3W
 Kabellänge: 600mm
 Bei CC: 1400mA
 Abstrahlwinkel: 35Grad
 Platinenmaterial: Alukern
 IP Schutzart: IP20

LED-STERNPLATINE 19,82X20,98 MM MAX. 700MA 254LM 2700K CRI>80 1X LED SZ8-Y19-WW-C8-2/H
**Artikelnummer****1400-0019-0700-8270**

Höhe 3mm
 Breite 19.82mm
 Länge: 20,98mm
 Anzahl Pole: 2
 Kanäle: 1
 Löt-pad: Ja
 Durchmesser außen:21,0mm
 Bestromung: CC

Farbtemperatur: 2.700K
 Tuneable white: Nein
 Gewicht: 1,5g
 Leistungsaufnahme:25W
 CRI: >80
 Abstrahlwinkel: 120Grad
 Lichtleistung: 254lm
 Material: Aluminium

Platinenmaterial: Alukern
 Bei CC: 700mA
 Oberfläche und Farbe:weiss

LED-STERNPLATINE 19,82X20,98 MM MAX. 1.800MA 2.700K CRI>90 INKL. WÄRMELEITPAD U. 2X KABEL SCHWARZ/ROT 1X0,5 750MM LG.
**Artikelnummer****1400-0019-1800-9270**

Höhe 5mm
 Breite 19.8mm
 Länge: 20,98mm
 Anschraubbar: Ja
 Anzahl Pole: 2
 Kanäle: 1
 Kabellänge: 750mm
 Aderanzahl: 2

Kabelendbearbeitung:verzinnt
 Durchmesser außen: 21,0mm
 Bestromung: CC
 Farbtemperatur: 2.700K
 Tuneable white: Nein
 Gewicht: 1,5g
 Leitungsart: Einzellitzen
 Kabelummantelung: FEP

Abstrahlwinkel: 120Grad
 Lichtleistung: 500lm
 Bei CC: 1800mA
 Leistungsaufnahme: 48W
 Material: Aluminium
 Platinenmaterial: Alukern
 CRI: >90
 Kabelquerschnitt: 0,5mm²
 Oberfläche und Farbe:weiss
 IP Schutzart: IP20

LED-STERNPLATINE 19,82X20,98 MM MAX. 3000MA 3.000K CRI90 1X LED CREE XLAMP XP-L2 2 STEP SDCM
**Artikelnummer****1400-0019-3000-9300**

Höhe 5mm
 Anschraubbar: Ja
 Anzahl Pole: 2
 Kanäle: 1
 Löt-pad: Ja
 Bestromung: CC
 Tuneable white: Nein
 Durchmesser außen:20,98mm

Abstrahlwinkel: 120Grad
 Gewicht: 5g
 Bei CC: 3000mA
 Farbtemperatur: 3.000K
 Material: Aluminium
 Platinenmaterial: Alukern
 CRI: >90
 Oberfläche und Farbe:weiss

IP Schutzart: IP20

LED-MODUL 50X7 MM MAX. 700MA 2700K CRI>90

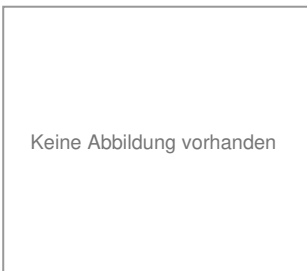


Artikelnummer

1400-0050-0700-9270

| | | | | | |
|---------------|------|--------------------|---------|---------------|-------|
| Höhe | 4mm | Farbtemperatur: | 2.700K | Bei CC: | 700mA |
| Breite | 7mm | Tuneable white: | Nein | IP Schutzart: | IP20 |
| Länge: | 50mm | Abstrahlwinkel: | 120Grad | | |
| Anschraubbar: | Ja | Gewicht: | 5g | | |
| Anzahl Pole: | 2 | Lichtleistung: | 700lm | | |
| Kanäle: | 1 | Leistungsaufnahme: | 6W | | |
| Lötpad: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern | | |
| Bestromung: | CC | CRI: | >90 | | |

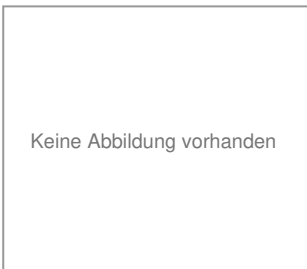
LED-STERNPLATINE 19,82X20,98 MM MAX. 700MA 254LM 2700K CRI>80 1X LED SZ8-Y19-WW-C8-2/H M.150MM KABEL SCHWARZ/ROT



Artikelnummer

1400-1019-0700-8270

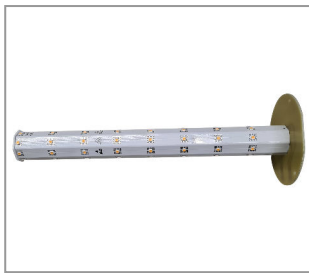
LED-STERNPLATINE 20X21,20MM 3XOSLON GIANT 450LM @500MA 4,1W 3.000K CRI>90 FÜR CARCLOLINSE 10508



Artikelnummer

1400-2021-0450-9300

LED-MODUL 290 MM 8KT. 24V/DC 24,9W 3000K CRI>85 2105LM 64X LED OSRAM DURIS P5



Artikelnummer

1600-0290-0024-8301

Höhe 290mm
 Anschraubbar: Ja
 Kanäle: 1
 Steckkontakt: Ja
 Anzahl Pole: 4
 Steuerung: Ja
 Abstrahlwinkel: 360Grad
 Gewicht: 150g

Beschichtung: lackiert
 Durchmesser außen: 80,0mm
 Bestromung: CV
 CRI: >85
 Tuneable white: Nein
 Leistungsaufnahme: 25W
 Bei CV: 24
 Farbtemperatur: 3.000K

Material: Aluminium
 IP Schutzart: IP44
 Platinenmaterial: Alukern
 Lichtleistung: 3250lm
 Oberfläche und Farbe: weiss

LED-MODUL 290 MM 12KT. 24V/DC 51,2W 3000K CRI>85 4139LM 96X LED OSRAM DURIS P5



Artikelnummer

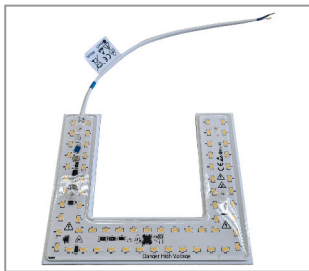
1600-0290-0024-8302

Höhe 290mm
 Breite 85mm
 Länge: 85mm
 Kanäle: 1
 Steckkontakt: Ja
 Anzahl Pole: 4
 Steuerung: Ja
 Abstrahlwinkel: 360Grad

Beschichtung: lackiert
 Lichtleistung: 4200lm
 Bestromung: CV
 CRI: >85
 Tuneable white: Nein
 Bei CV: 24
 Farbtemperatur: 3.000K
 Gewicht: 267g

Leistungsaufnahme: 52W
 Material: Aluminium
 Platinenmaterial: Alukern
 Oberfläche und Farbe: weiss
 IP Schutzart: IP20

LED-MODUL 180X150 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1600LM ALUPCB 63X LED SSC VERGOSSEN M.KABEL 300 MM WEISS



Artikelnummer

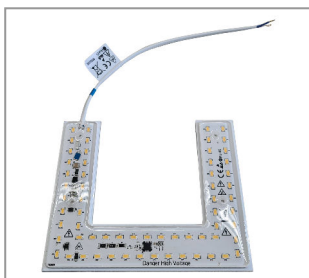
1601-0181-0230-8300

Höhe 6mm
 Breite 150mm
 Länge: 180mm
 Anschraubbar: Ja
 Anzahl Pole: 2
 Kanäle: 1
 Aderanzahl: 2
 Kabelummantelung: PVC

Beschichtung: PUR-Polyurethan
 Kabelendbearbeitung: Aderendhülse
 CRI: >85
 Tuneable white: Nein
 Lichtleistung: 1600lm
 Kabellänge: 280mm
 Abstrahlwinkel: 120Grad
 Bestromung: AC - 230V

Farbtemperatur: 3.000K
 Material: Aluminium
 IP Schutzart: IP44
 Leistungsaufnahme: 16W
 Platinenmaterial: Alukern
 Leitungsart: Zwillingslitzen
 Oberfläche und Farbe: weiss

LED-MODUL 180X150 MM 230V/AC 16W 4000K CRI>85 1600LM ALUPCB 63X LED SSC VERGOSSEN M.KABEL 300 MM WEISS



Artikelnummer

1601-0181-0230-8400

Höhe 8mm
 Breite 150mm
 Länge: 180mm
 Anschraubbar: Ja
 Anzahl Pole: 2
 Kanäle: 1
 Aderanzahl: 2
 Kabelummantelung: PVC

Beschichtung: PUR-Polyurethan
 Kabelendbearbeitung: Aderendhülse
 CRI: >85
 Tuneable white: Nein
 Lichtleistung: 1600lm
 Kabellänge: 280mm
 Kabelquerschnitt: 0,75mm²
 Abstrahlwinkel: 120Grad

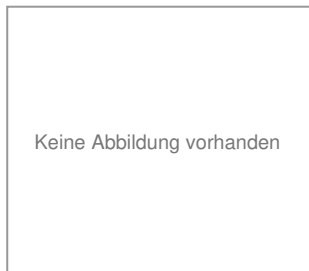
Bestromung: AC - 230V
 Material: Aluminium
 IP Schutzart: IP44
 Farbtemperatur: 4.000K
 Leistungsaufnahme: 16W
 Platinenmaterial: Alukern
 Gewicht: 210g
 Leitungsart: Zwillingslitzen
 Oberfläche und Farbe: weiss

SPD



Artikelnummer **1601-0230-0230-1000**

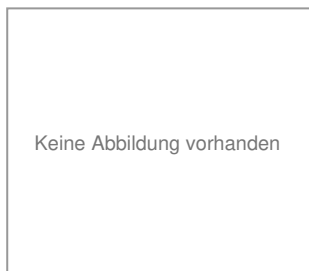
LED MODUL 146X30MM F. BLACKLINE XL Ø400 @100MA 3,6W 34V 500LM MAX. BESTROMUNG 160MA 3000K CRI>90 8 MODULE WERDEN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RING BENÖTIGT



Artikelnummer **1620-0146-0160-9300**

| | | | |
|-----------------|-------|-------------------|-----------|
| Breite: | 30mm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Länge: | 146mm | Material: | Aluminium |
| Anschraubbar: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lötpad: | Ja | CRI: | >90 |
| Bei CC: | 100mA | Oberfläche und | weiss |
| Bestromung: | CC | Farbe: | |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Lichtleistung: | 500lm | | |

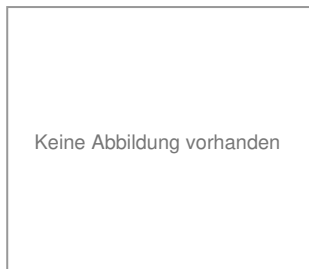
LED MODUL 148X30MM F. BLACKLINE XL Ø600 @100MA 3,6W 34V 500LM MAX. BESTROMUNG 160MA 3000K CRI>90 12 MODULE WERDEN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RING BENÖTIGT



Artikelnummer **1620-0148-0160-9300**

| | | | |
|-----------------|--------|-------------------|-----------|
| Breite: | 30mm | Bei CC: | 160mA |
| Länge: | 148mm | Material: | Aluminium |
| Anschraubbar: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lötpad: | Ja | CRI: | >90 |
| Bestromung: | CC | Oberfläche und | weiss |
| Tuneable white: | Nein | Farbe: | |
| Lichtleistung: | 500lm | | |
| Farbtemperatur: | 3.000K | | |

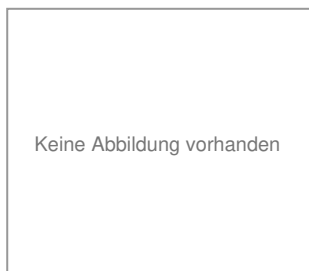
LED MODUL 175X30MM F. BLACKLINE XL Ø800 @100MA 3,6W 34V 500LM MAX. BESTROMUNG 160MA 3000K CRI>90 15 MODULE WERDEN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RING BENÖTIGT



Artikelnummer **1620-0175-0160-9300**

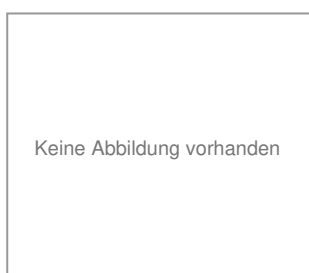
| | | | |
|-----------------|-------|-------------------|-----------|
| Breite: | 30mm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Länge: | 175mm | Material: | Aluminium |
| Anschraubbar: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lötpad: | Ja | CRI: | >90 |
| Bei CC: | 100mA | Oberfläche und | weiss |
| Bestromung: | CC | Farbe: | |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Lichtleistung: | 500lm | | |

LED MODUL 182,5X27,5MM F. BLACKLINE XL Ø1500 @100MA 3,6W 34V 500LM MAX. BESTROMUNG 160MA 3000K CRI>90 24 MODULE WERDEN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RING BENÖTIGT



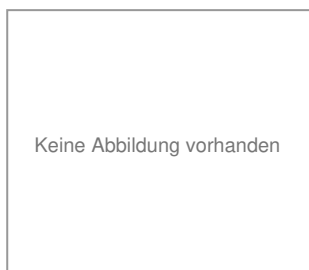
| | | | |
|----------------------|----------------------------|-------------------|-----------|
| Artikelnummer | 1620-0182-0160-9300 | | |
| Breite | 27.5mm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Länge: | 182,5mm | Material: | Aluminium |
| Anschraubbar: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lötpad: | Ja | CRI: | >90 |
| Bei CC: | 100mA | Oberfläche und | weiss |
| Bestromung: | CC | Farbe: | |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Lichtleistung: | 500lm | | |

LED MODUL 175X28MM F. BLACKLINE XL Ø1200 @100MA 3,6W 34V 500LM MAX. BESTROMUNG 160MA 3000K CRI>90 20 MODULE WERDEN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RING BENÖTIGT



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-------------------|-----------|
| Artikelnummer | 1620-1175-0160-9300 | | |
| Breite | 28mm | Farbtemperatur: | 3.000K |
| Länge: | 175mm | Material: | Aluminium |
| Anschraubbar: | Ja | Platinenmaterial: | Alukern |
| Lötpad: | Ja | CRI: | >90 |
| Bei CC: | 100mA | Oberfläche und | weiss |
| Bestromung: | CC | Farbe: | |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Lichtleistung: | 500lm | | |

LED MODUL 175X25MM F. BLACKLINE XL Ø1800 @100MA 3,6W 34V 500LM MAX. BESTROMUNG 160MA 3000K CRI>90 30 MODULE WERDEN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RING BENÖTIGT



| | | | |
|----------------------|----------------------------|-------------------|-----------|
| Artikelnummer | 1620-2175-0160-9300 | | |
| Breite | 25mm | Material: | Aluminium |
| Länge: | 175mm | Platinenmaterial: | Alukern |
| Anschraubbar: | Ja | CRI: | >90 |
| Lötpad: | Ja | Oberfläche und | weiss |
| Bei CC: | 100mA | Farbe: | |
| Tuneable white: | Nein | | |
| Lichtleistung: | 500lm | | |
| Farbtemperatur: | 3.000K | | |

LED-MODUL Ø100MM F. SPIEGEL M. LED KRANZ TASTDIMMER U. MIKRO USB 260LM 2700K U. 5000K CRI>90 F. BATTERIEBETRIEB



| | | | |
|---------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------|
| Artikelnummer | 1665-0100-0005-9275 | | |
| Höhe | 7.2mm | Farbtemperatur: | 2.700K |
| Anschraubbar: | Ja | Gewicht: | 21g |
| Anzahl Pole: | 2 | Bestromung: | CV |
| Platinenmaterial: | FR4 | Tuneable white: | Ja |
| Steuerung: | Ja | Abstrahlwinkel: | 180Grad |
| Stecker: | Ja | Material: | Aluminium |
| Kanäle: | 2 | CRI: | >90 |
| Durchmesser außen:100,0mm | | Oberfläche und Farbe: | weiss |
| | | Bei CV: | 12 |
| | | IP Schutzart: | IP20 |