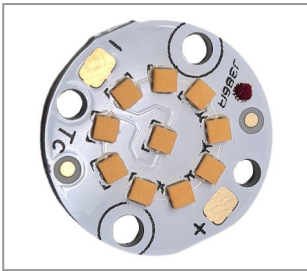




LED KOMPONENTEN
LED MODULE



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

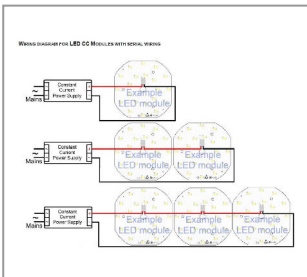


Artikelnummer

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

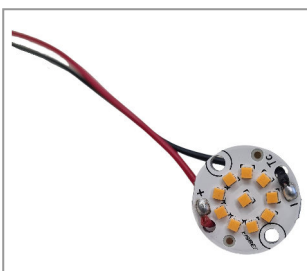


Artikelnummer

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

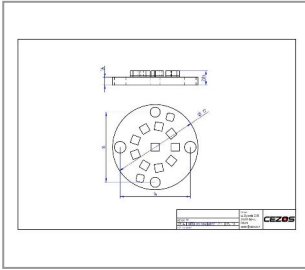


Artikelnummer

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

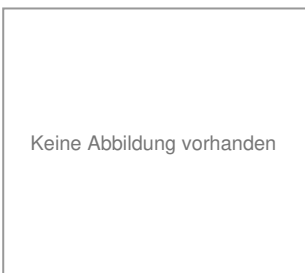
LED-MODUL Ø 17 MM MAX. 1000MA 2700K CRI>90 10X LED LUMINUS CUBE 1616 M. KABEL SCHWARZ U. ROT 150 MM



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

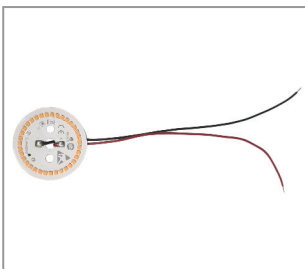
LED-MODUL Ø 35 MM MAX. 1400MA 2700K CRI> 90 35X LED LUMINUS CUBE 1919



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



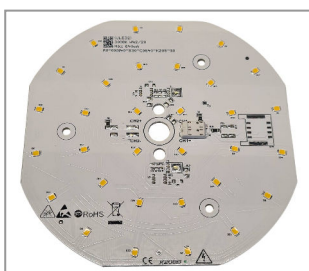
Artikelnummer	1100-0060-0024-9270		
Höhe	5mm	Durchmesser außen:	60,0mm
Anschraubbar:	Ja	Bei CV:	24
Anzahl Pole:	2	Abstrahlwinkel:	170Grad
Kanäle:	1	Lichtleistung:	1450lm
Steckkontakt:	Ja	Material:	Aluminium
Farbtemperatur:	2.700K	Platinenmaterial:	Alukern
Tuneable white:	Nein	CRI:	>90
Gewicht:	9,15g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

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



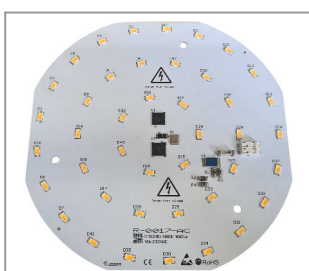
Artikelnummer	1100-0070-1000-9270		
Höhe	4mm	Tuneable white:	Nein
Anschraubbar:	Ja	Lichtleistung:	900lm
Anzahl Pole:	2	Abstrahlwinkel:	170Grad
Kanäle:	1	Gewicht:	11,29g
Steckkontakt:	Ja	Bei CC:	1000mA
Bestromung:	CC	Material:	Aluminium
Farbtemperatur:	2.700K	Platinenmaterial:	Alukern
Durchmesser außen: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

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



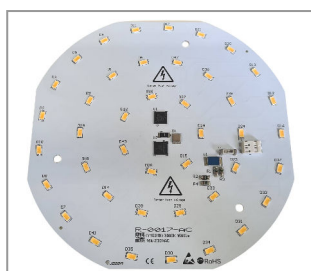
Artikelnummer	1100-0140-0640-8300		
Höhe	4mm	Tuneable white:	Nein
Anschraubbar:	Ja	Abstrahlwinkel:	120Grad
Anzahl Pole:	2	Gewicht:	99g
Kanäle:	1	Bei CC:	640mA
Steckkontakt:	Ja	Farbtemperatur:	3.000K
Platinenmaterial:	FR4	Lichtleistung:	1400lm
Bestromung:	CC	CRI:	>90
Durchmesser außen:	140,0mm	Oberfläche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

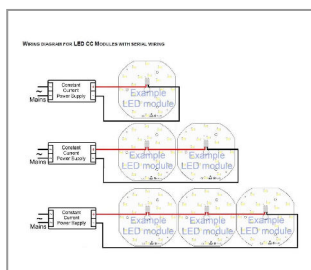
1100-0170-0825-8300

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

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

1100-0180-1530-9270

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

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

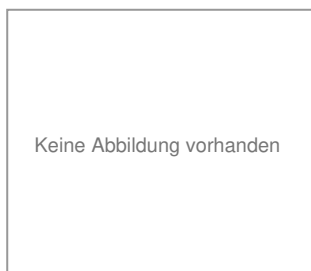
1100-0200-0024-8302

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

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

1100-0200-1080-8350

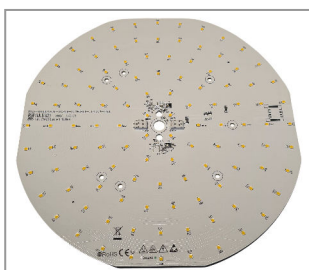
Anschraubbar: Ja
 Platinenmaterial: FR4
 Farbtemperatur: 3.500K
 CRI: >85
 Tuneable white: Nein
 Durchmesser außen:200,0mm
 Bei CC: 1080mA
 IP Schutzart: IP20

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



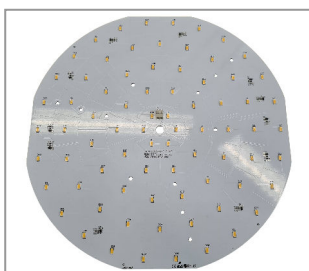
Artikelnummer	1100-0260-1680-8300		
Höhe	4mm	CRI:	>85
Anschraubbar:	Ja	Tuneable white:	Nein
Anzahl Pole:	2	Abstrahlwinkel:	120Grad
Kanäle:	1	Farbtemperatur:	3.000K
Steckkontakt:	Ja	Bei CC:	1680mA
Platinenmaterial:	FR4	Lichtleistung:	5160lm
Gewicht:	118g	Durchmesser außen:	260,0mm
Bestromung:	CC	Leistungsaufnahme: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

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



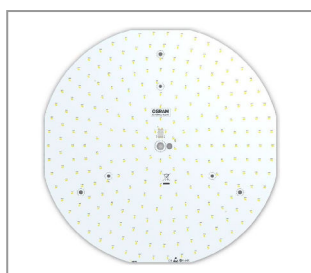
Artikelnummer	1100-0260-1680-8350		
Höhe	4mm	Lichtleistung:	5200lm
Anschraubbar:	Ja	CRI:	>85
Anzahl Pole:	2	Tuneable white:	Nein
Kanäle:	1	Abstrahlwinkel:	120Grad
Steckkontakt:	Ja	Gewicht:	119g
Platinenmaterial:	FR4	Bei CC:	1680mA
Farbtemperatur:	3.500K	Durchmesser außen:	260,0mm
Bestromung:	CC	Leistungsaufnahme: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

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



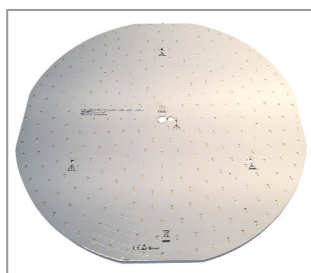
Artikelnummer	1100-0320-1530-8350		
Höhe	4mm	Bestromung:	CC
Anschraubbar:	Ja	CRI:	>85
Anzahl Pole:	2	Tuneable white:	Nein
Kanäle:	1	Durchmesser außen:	320,0mm
Steckkontakt:	Ja	Abstrahlwinkel:	120Grad
Bei CC:	1530mA	Gewicht:	135g
Platinenmaterial:	FR4	Leistungsaufnahme:	49W
Farbtemperatur:	3.500K	Lichtleistung: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

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



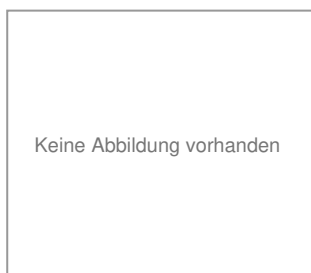
Artikelnummer		1100-0320-1530-9300
Höhe	4mm	Durchmesser außen: 320,0mm
Anschraubbar:	Ja	CRI: >93
Anzahl Pole:	2	Abstrahlwinkel: 120Grad
Kanäle:	1	Farbtemperatur: 3.000K
Steckkontakt:	Ja	Oberfläche und Farbe:weiss
Bei CC:	1530mA	IP Schutzart: IP20
Durchmesser innen:	10,0mm	
Platinenmaterial:	FR4	

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



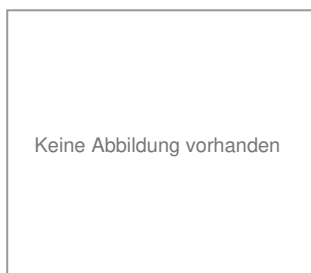
Artikelnummer		1100-0400-1530-8300
Anschraubbar:	Ja	Tuneable white: Nein
Anzahl Pole:	2	Abstrahlwinkel: 120Grad
Kanäle:	1	Farbtemperatur: 3.000K
Steckkontakt:	Ja	Lichtleistung: 6100lm
Bei CC:	1530mA	Leistungsaufnahme: 41W
Platinenmaterial:	FR4	Oberfläche und weiss
Bestromung:	CC	Farbe:
CRI:	>85	IP Schutzart: 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	Lichtleistung: 390lm
Anzahl Pole:	2	CRI: >85	Leistungsart: Koax
Kanäle:	1	Tuneable white: Nein	Kabelquerschnitt:0,5mm²
Durchmesser außen:	10,0mm	Leistungsaufnahme:3W	IP Schutzart: IP20
Aderanzahl:	2	Bei CC: 1200mA	
Kabelendbearbeitung:	verzinkt	Kabellänge: 1000mm	
Bestromung:	CC	Abstrahlwinkel: 35Grad	
Kabelummantelung:	PVC	Platinenmaterial: Alukern	

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

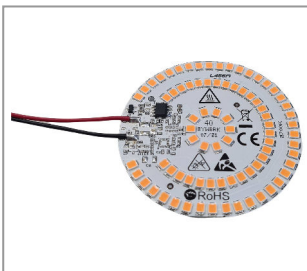


Artikelnummer

1101-0045-0230-8307

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

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

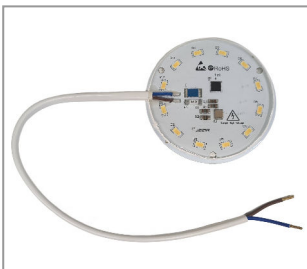


Artikelnummer

1101-0060-0024-9270

Höhe	3mm	Tuneable white:	Nein	Abstrahlwinkel:	120Grad
Anzahl Pole:	2	Leistungsaufnahme:	10W	Kabellänge:	1300mm
Kanäle:	1	Lichtleistung:	1200lm	Material:	Aluminium
Lötpad:	Ja	Gewicht:	10g	Platinenmaterial:	Alukern
Aderanzahl:	2	Leitungsart:	Einzellitzen	CRI:	>90
Kabelendbearbeitung:	verzinkt	Durchmesser außen:	60,0mm	Kabelquerschnitt:	0,5mm ²
Farbtemperatur:	2.700K	Bei CV:	24	Oberfläche und	weiss
Bestromung:	CV	Kabelummantellgung:	FEP	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	Bestromung:	AC - 230V
Anschraubbar:	Ja	Tuneable white:	Nein	Leistungsaufnahme:	4W
Anzahl Pole:	2	Lichtleistung:	440lm	Farbtemperatur:	3.000K
Kanäle:	1	Kabellänge:	280mm	IP Schutzart:	IP44
Aderanzahl:	2	Kabelummantellgung:	FEP	Platinenmaterial:	Alukern
Durchmesser außen:	80,0mm	Kabelquerschnitt:	0,75mm ²	Leitungsart:	Zwillingslitzen
Beschichtung:	PUR-Polyurethan	Abstrahlwinkel:	120Grad	Oberfläche und	weiss
Kabelendbearbeitung:	Aderendhülse	Gewicht:	49g	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-Polyurethan	Bestromung:	AC - 230V
Anschraubbar:	Ja	Kabelendbearbeitung:	Aderendhülse	Farbtemperatur:	3.000K
Anzahl Pole:	2	CRI:	>85	Material:	Aluminium
Kanäle:	1	Tuneable white:	Nein	IP Schutzart:	IP44
Aderanzahl:	2	Lichtleistung:	1200lm	Platinenmaterial:	Alukern
Durchmesser	80,0mm	Kabellänge:	280mm	Leistungsaufnahme:	12W
außen:		Kabelquerschnitt:	0,75mm ²	Leitungsart:	Zwillingslitzen
Kabelummantellgung:	PVC	Abstrahlwinkel:	120Grad	Oberfläche und	weiss
Gewicht:	48g			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
Anschraubbar:	Ja	Beschichtung:	PUR-Polyurethan	Bestromung:	AC - 230V
Anzahl Pole:	2	Kabelendbearbeitung:	Aderendhülse	Farbtemperatur:	3.000K
Kanäle:	1	CRI:	>85	Material:	Aluminium
Aderanzahl:	2	Tuneable white:	Nein	IP Schutzart:	IP44
Durchmesser außen:	80,0mm	Leistungsaufnahme:	29W	Platinenmaterial:	Alukern
Lichtleistung:	3000lm	Kabellänge:	280mm	Leitungsart:	Zwillingslitzen
Kabelummantelung:	PVC	Kabelquerschnitt:	0,75mm ²	Oberfläche und Farbe:	weiss

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

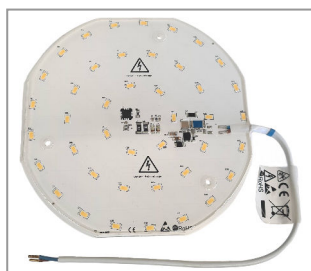


Artikelnummer

1101-0130-0230-8300

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

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

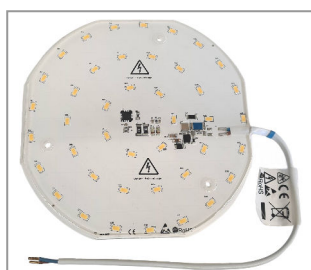


Artikelnummer

1101-0170-0230-8307

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

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

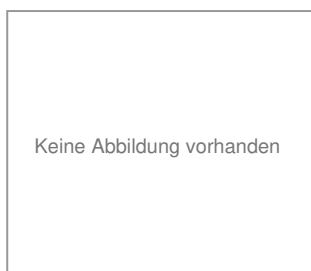


Artikelnummer

1101-0170-0230-8308

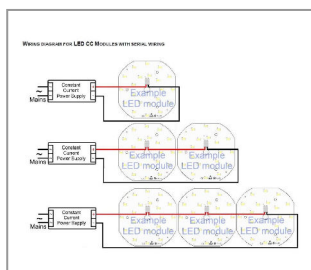
Höhe	8mm	Tuneable white:	Nein	Farbtemperatur:	3.000K
Anschraubbar:	Ja	Gewicht:	212g	Material:	Aluminium
Anzahl Pole:	2	Lichtleistung:	1600lm	IP Schutzart:	IP44
Aderanzahl:	2	Kabellänge:	280mm	Leistungsaufnahme:	16W
Kabelummantelung:	PVC	Kabelquerschnitt:	0,75mm ²	Platinenmaterial:	Alukern
Beschichtung: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

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



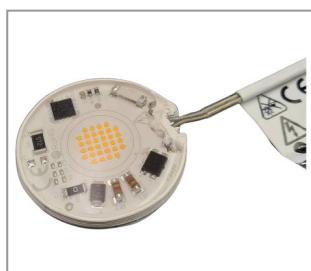
Artikelnummer 1102-0400-1000-2765

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



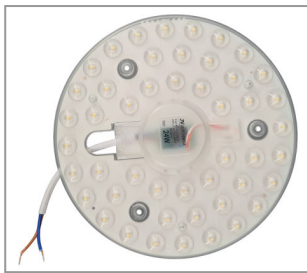
Artikelnummer 1111-0045-0230-8300
 Höhe 5.5mm Farbtemperatur: 3.000K
 Gewicht: 20,55g Material: Aluminium
 Durchmesser außen:45,0mm Leistungsaufnahme:8W
 CRI: >80 Platinenmaterial: Alukern
 Kabellänge: 280mm
 Lichtleistung: 962lm
 Bestromung: AC - 230V
 Beschichtung: gepottet

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: Bestromung: AC - 230V IP Schutzart: IP20

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

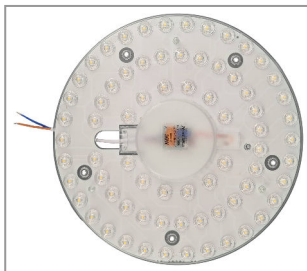


Artikelnummer

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 außen:	230,0mm	Farbtemperatur:	3.000K	IP Schutzart:	IP20

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

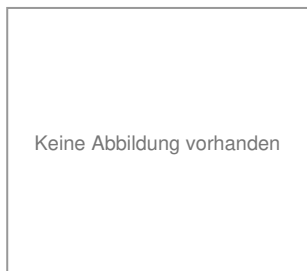
1165-0200-0024-8300

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		

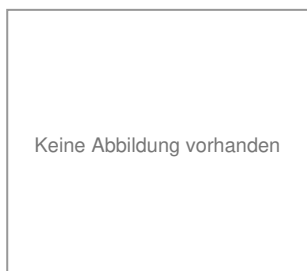
LED-RINGMODUL Ø63 MM MAX 160MA 36V @120MA 4,5W 600LM 3000K CRI>90 F. BLACKLINE CIRCLE

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

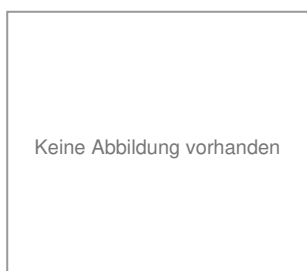
LED-RINGMODUL Ø108MM MAX 320MA 36V @240MA 9W 1.100LM 2700K CRI>90 F. BLACKLINE CIRCLE

**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**

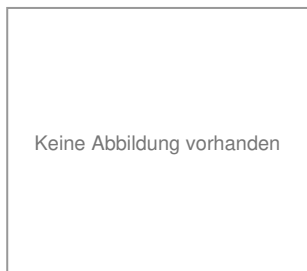
LED-MODUL Ø 138 MM 24V/DC 16,8W 2200-3500K CRI>93 1950LM PROXIDIMMER ON BOARD

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

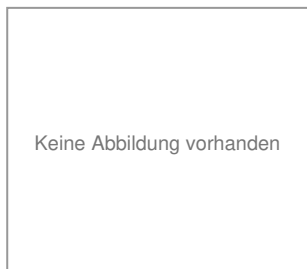
LED-RINGMODUL Ø153 MM MAX 480MA 36V @360MA 13,5W 1800LM 3000K CRI>90 F. BLACKLINE CIRCLE

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

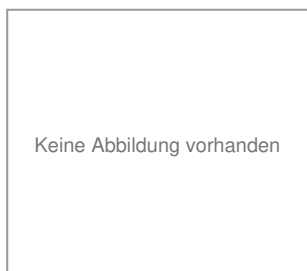
LED-RINGMODUL Ø198 MM MAX 640MA 36V @500MA 18W 2400LM 3000K CRI>90 F. BLACKLINE CIRCLE

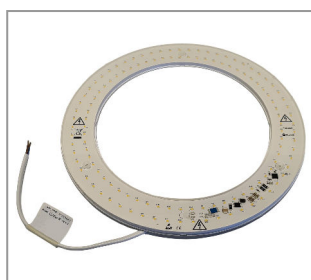
**Artikelnummer 1500-0198-0640-9300**

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

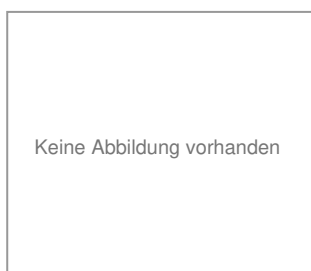
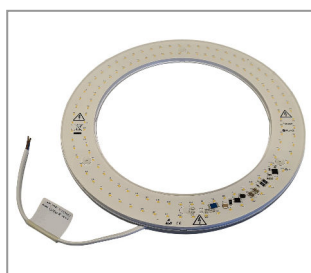
**Artikelnummer 1501-0235-9524-9300**

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	weiss
				Farbe:	

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		

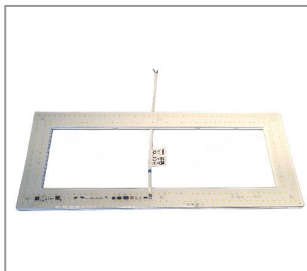
LED-MODUL Ø 380 MM 24V/DC 30W 3000K CRI>85 3300LM ALUPCB VERGOSSEN WEISS
**Artikelnummer****1501-0380-0024-8300**

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

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

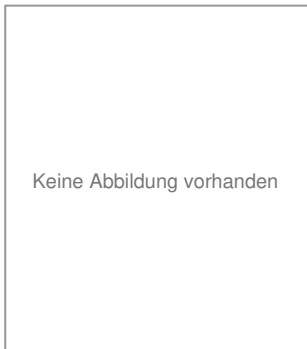

Artikelnummer 1501-0380-0024-8301

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

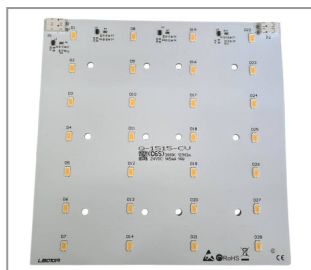


Artikelnummer	1520-0600-0024-2750				
Höhe	4mm	Lichtleistung:	5200lm	Abstrahlwinkel:	120Grad
Anschraubbar:	Ja	Bestromung:	CV	Kabelquerschnitt:	0,34mm ²
Anzahl Pole:	2	Tuneable white:	Ja	Farbtemperatur:	2.200K
Steckkontakt:	Ja	CRI:	>93	Gewicht:	250g
Aderanzahl:	2	Leitungsart:	Einzellitzen	Kabellänge:	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



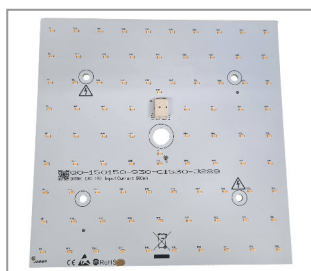
Artikelnummer	1200-0150-0024-8302		
Höhe	4mm	Platinenmaterial:	FR4
Breite	150mm	Bestromung:	CV
Länge:	150mm	CRI:	>85
Anschraubbar:	Ja	Tuneable white:	Nein
Anzahl Pole:	2	Lichtleistung:	1300lm
Kanäle:	1	Bei CV:	24
Steckkontakt:	Ja	Abstrahlwinkel:	120Grad
Durchmesser innen:	10,0mm	Leistungsaufnahme:	13W
		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



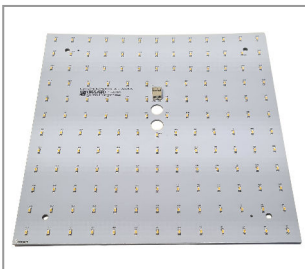
Artikelnummer	1200-0150-1530-9300		
Höhe	4mm	Durchmesser innen:	10,0mm
Breite	150mm	Platinenmaterial:	FR4
Länge:	150mm	Bestromung:	CC
Anschraubbar:	Ja	Tuneable white:	Nein
Anzahl Pole:	2	Leistungsaufnahme:	26W
Kanäle:	1	CRI:	>93
Steckkontakt:	Ja	Abstrahlwinkel:	120Grad
Bei CC:	1530mA	Lichtleistung:	2900lm
		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



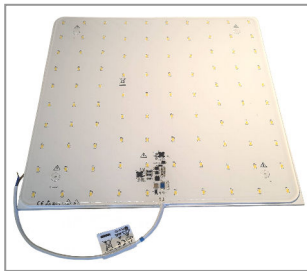
Artikelnummer	1200-0270-0024-8309		
Höhe	4mm	Platinenmaterial:	FR4
Breite	270mm	Leistungsaufnahme:	27W
Länge:	270mm	Bestromung:	CV
Anschraubbar:	Ja	CRI:	>85
Anzahl Pole:	2	Tuneable white:	Nein
Kanäle:	1	Gewicht:	245g
Steckkontakt:	Ja	Bei CV:	24
Durchmesser innen:	10,0mm	Abstrahlwinkel:	120Grad
		Farbtemperatur: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

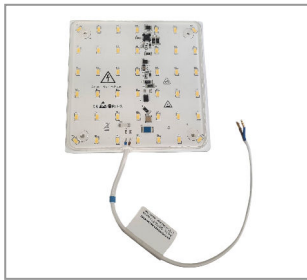


Artikelnummer

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

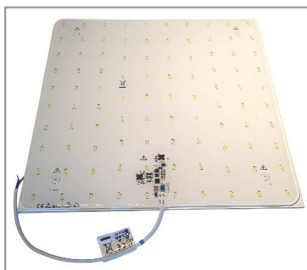
1201-0130-0230-8400

Höhe 8mm
Breite 130mm
Länge: 130mm
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
Gewicht: 166g
Material: Aluminium
IP Schutzart: IP44
Farbtemperatur: 4.000K
Leistungsaufnahme: 16W
Platinenmaterial: Alukern
Leitungsart: Zwillingslitzen
Oberfläche und Farbe: weiss

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



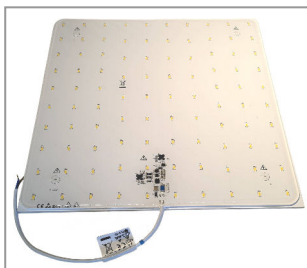
Artikelnummer

1201-0200-0230-8300

Breite 200mm
Länge: 200mm
Anschraubbar: Ja
Anzahl Pole: 2
Kanäle: 1
CRI: >85
Tuneable white: Nein
Lichtleistung: 1600lm

Bestromung: AC - 230V
Farbtemperatur: 3.000K
Material: Aluminium
Leistungsaufnahme: 16W
Platinenmaterial: Alukern
Oberfläche und Farbe: weiss

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



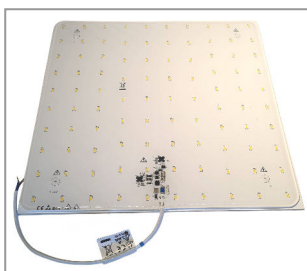
Artikelnummer

1201-0230-0230-8300

Breite 230mm
Länge: 230mm
Anschraubbar: Ja
Anzahl Pole: 2
CRI: >85
Lichtleistung: 1600lm
Bestromung: AC - 230V
Farbtemperatur: 3.000K

Material: Aluminium
Leistungsaufnahme: 16W
Platinenmaterial: Alukern
Oberfläche und Farbe: weiss

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



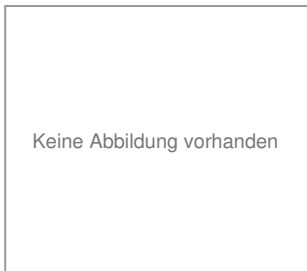
Artikelnummer

1201-0340-0230-8300

Breite 340mm
Länge: 340mm
Anzahl Pole: 2
Lichtleistung: 3950lm
Beschichtung: PUR-Polyurethan
CRI: >85
Gewicht: 1,087kg
Bestromung: AC - 230V

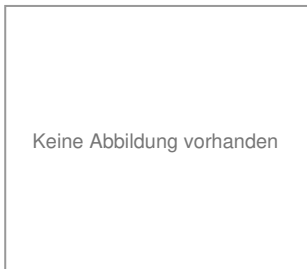
Farbtemperatur: 3.000K
Leistungsaufnahme: 36W
Oberfläche und Farbe: weiss

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



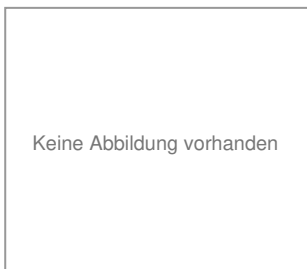
Artikelnummer **1300-0038-0150-8400**

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



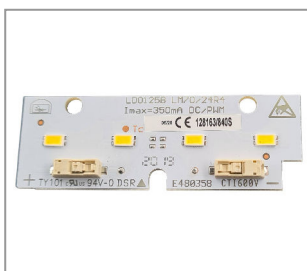
Artikelnummer **1300-0038-0150-9300**

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



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

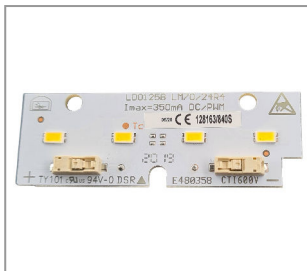
LED-MODUL 70X24 MM MAX. 360MA 3.000K CRI>80



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

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

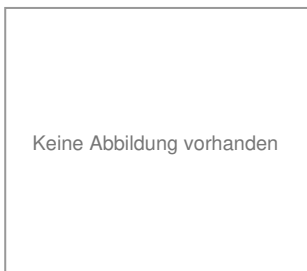
LED-MODUL 70X24 MM MAX. 360MA 4.000K CRI>80



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 weiss
 Farbe:

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

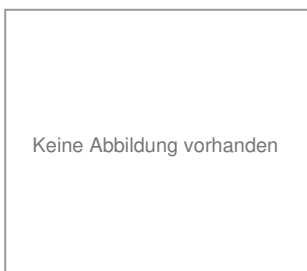


Artikelnummer **1300-0070-1500-8400**

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 weiss
 Farbe:

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



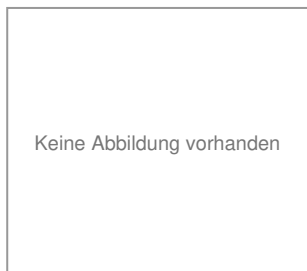
Artikelnummer **1300-0092-1000-9300**

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

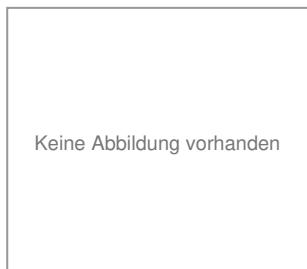
Bei CC: 150mA
 Material: Aluminium
 Leistungsaufnahme: 6W
 Platinenmaterial: Alukern
 CRI: >90
 Oberfläche und weiss
 Farbe:

LED-MODUL 95X12MM 150MA 36V 6W 900LM 3.000K CRI>90 F. BLACKLINE S
**Artikelnummer****1300-0095-1000-9300**

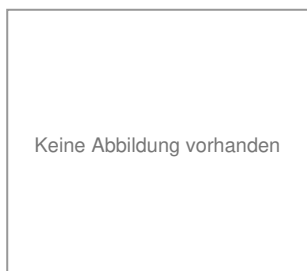
Breite:	12mm	Farbtemperatur:	3.000K
Länge:	95mm	Bei CC:	150mA
Anschraubbar:	Ja	Leistungsaufnahme:	6W
Lötpad:	Ja	Platinenmaterial:	Alukern
Bestromung:	CC	CRI:	>90
Tuneable white:	Nein	Oberfläche und	weiss
Lichtleistung:	900lm	Farbe:	
Material:	Edelstahl		

LED-MODUL 95X12MM 150MA 36V 6W 900LM 4.000K CRI>90 F. BLACKLINE S
**Artikelnummer****1300-0095-1000-9400**

Breite:	12mm	Material:	Aluminium
Länge:	95mm	Farbtemperatur:	4.000K
Anschraubbar:	Ja	Leistungsaufnahme:	6W
Lötpad:	Ja	Platinenmaterial:	Alukern
Bestromung:	CC	CRI:	>90
Tuneable white:	Nein	Oberfläche und	weiss
Lichtleistung:	900lm	Farbe:	
Bei CC:	150mA		

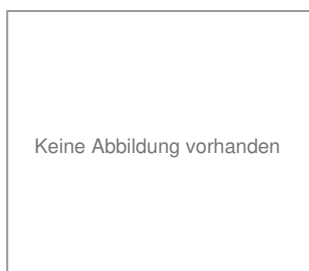
LED-MODUL 121X49 MM F. 2X 2X2 OPTIK @700MA 16W 24V 2320LM MAX.1500MA 3000K CRI>80 ALU PCB
**Artikelnummer****1300-0121-1500-8300**

Breite:	49mm	Farbtemperatur:	3.000K
Länge:	121mm	Material:	Aluminium
Anschraubbar:	Ja	Leistungsaufnahme:	16W
Steckkontakt:	Ja	Platinenmaterial:	Alukern
Lichtleistung:	2320lm	Bei CC:	700mA
Bestromung:	CC	Oberfläche und	weiss
Tuneable white:	Nein	Farbe:	
CRI:	>80		

LED-MODUL 121X49 MM F. 2X 2X2 OPTIK @700MA 16W 24V 2480LM MAX.1500MA 4000K CRI>80 ALU PCB
**Artikelnummer****1300-0121-1500-8400**

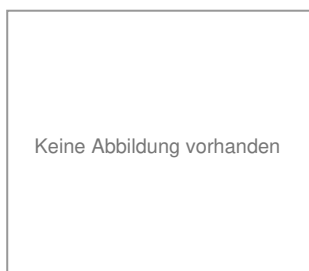
Breite:	49mm	Material:	Aluminium
Länge:	121mm	Farbtemperatur:	4.000K
Anschraubbar:	Ja	Leistungsaufnahme:	16W
Steckkontakt:	Ja	Platinenmaterial:	Alukern
Bestromung:	CC	Bei CC:	700mA
Tuneable white:	Nein	Oberfläche und	weiss
CRI:	>80	Farbe:	
Lichtleistung:	2480lm		

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



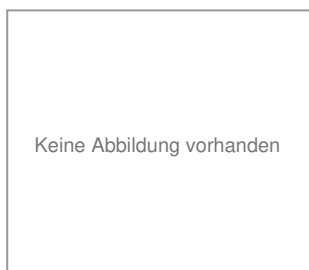
Artikelnummer		1300-0121-1500-8500	
Breite	49mm	Farbtemperatur:	5.000K
Länge:	121mm	Material:	Aluminium
Anschraubbar:	Ja	Leistungsaufnahme:	16W
Steckkontakt:	Ja	Platinenmaterial:	Alukern
Lichtleistung:	2800lm	Bei CC:	700mA
Bestromung:	CC	Oberfläche und	weiss
Tuneable white:	Nein	Farbe:	
CRI:	>80		

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	

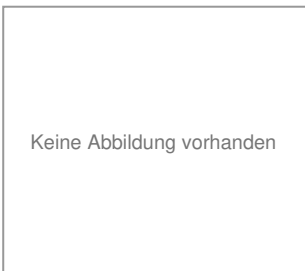
LED-MODUL 147X45 MM 230V/AC 13W 3000K CRI>85 1300LM 12X LED OSRAM S8 M. LEDIL OPTIK CS14597 HP-IP-2X6-0



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

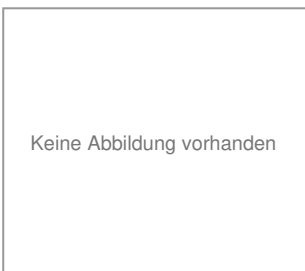
LED-MODUL 154X23MM MAX. 400MA 3000K CRI>90 PASSEND F. BLACKLINE L OPTIK U. PROFIL



Artikelnummer 1300-0154-0400-9300

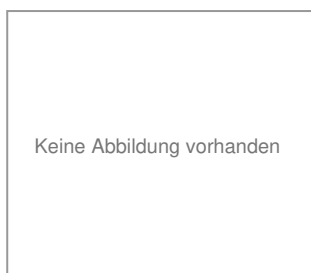
Breite 23mm
 Länge: 154mm
 Anzahl Pole: 2
 Bestromung: CC
 Farbtemperatur: 3.000K
 Bei CC: 400mA
 CRI: >90

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



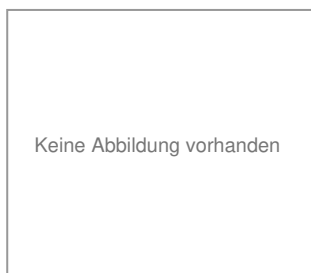
Artikelnummer 1300-0159-0400-9404

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



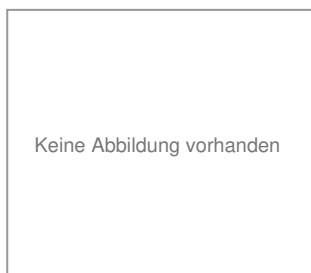
Artikelnummer	1300-0172-1500-8400
Breite: 49mm	Leistungsaufnahme: 24W
Länge: 172mm	Material: Aluminium
Anschraubbar: Ja	Farbtemperatur: 4.000K
Steckkontakt: Ja	Platinenmaterial: Alukern
Bestromung: CC	Bei CC: 700mA
Lichtleistung: 3720lm	Oberfläche und Farbe: weiss
Tuneable white: Nein	
CRI: >80	

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



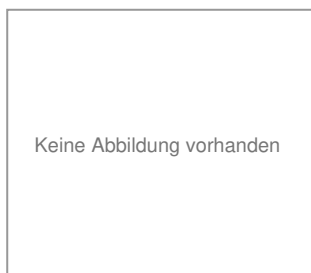
Artikelnummer	1300-0172-1500-8500
Breite: 49mm	Farbtemperatur: 5.000K
Länge: 172mm	Leistungsaufnahme: 24W
Anschraubbar: Ja	Material: Aluminium
Steckkontakt: Ja	Platinenmaterial: Alukern
Bestromung: CC	Bei CC: 700mA
Lichtleistung: 3720lm	Oberfläche und Farbe: weiss
Tuneable white: Nein	
CRI: >80	

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

1300-0223-1500-8400

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

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

1300-0230-0720-8300

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

LED-MODUL 280X24 MM MAX. 360MA 3.000K CRI>80



Artikelnummer

1300-0280-0360-8300

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

CRI: >80
 Farbtemperatur: 3.000K

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



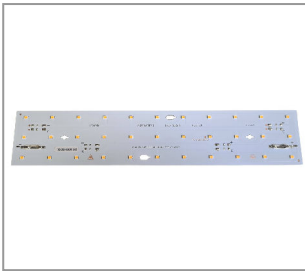
Artikelnummer

1300-0280-0360-8400

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

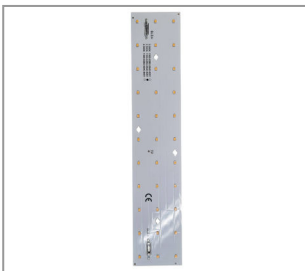
Bei CC: 360mA
 CRI: >80
 Farbtemperatur: 4.000K

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



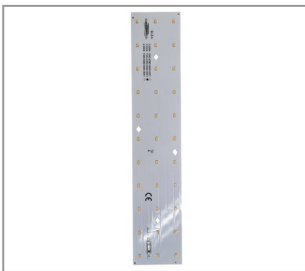
Artikelnummer	1300-0280-0480-8301
Breite	55mm
Länge:	280mm
Anschraubbar:	Ja
Anzahl Pole:	2
Steckkontakt:	Ja
Platinenmaterial:	FR4
Bestromung:	CC
Bei CC:	480mA
Tuneable white:	Nein
CRI:	>80
Farbtemperatur:	3.000K
Gewicht:	46,48g

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



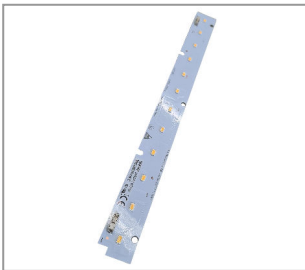
Artikelnummer	1300-0280-0480-8401	IP Schutzart:	IP20
Höhe	7.5mm	Bestromung:	CC
Breite	55mm	Bei CC:	480mA
Länge:	280mm	Tuneable white:	Nein
Anschraubbar:	Ja	CRI:	>80
Anzahl Pole:	2	Abstrahlwinkel:	120Grad
Kanäle:	1	Farbtemperatur:	4.000K
Steckkontakt:	Ja	Gewicht:	51g
Platinenmaterial:	FR4	Oberfläche und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

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



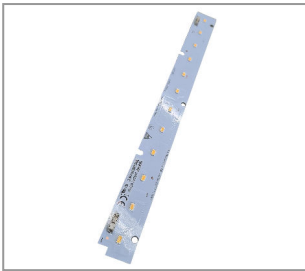
Artikelnummer	1300-0280-0540-8301	IP Schutzart:	IP20
Höhe	7.2mm	Bestromung:	CC
Breite	55mm	Bei CC:	480mA
Länge:	280mm	Tuneable white:	Nein
Anschraubbar:	Ja	CRI:	>80
Anzahl Pole:	2	Abstrahlwinkel:	120Grad
Kanäle:	1	Farbtemperatur:	3.000K
Steckkontakt:	Ja	Gewicht:	51g
Platinenmaterial:	FR4	Oberfläche und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

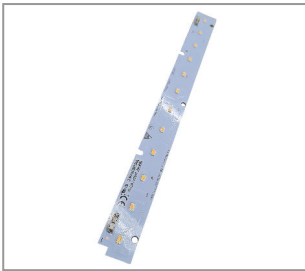


Artikelnummer	1300-0318-1724-9300				
Höhe	5.75mm	Bestromung:	CV	Oberfläche und Farbe:	weiss
Breite	29mm	Tuneable white:	Nein	IP Schutzart:	IP20
Länge:	318mm	Lichtleistung:	1235lm		
Anschraubbar:	Ja	Bei CV:	24		
Kanäle:	1	Leistungsaufnahme:	17W		
Steckkontakt:	Ja	Farbtemperatur:	3.000K		
Platinenmaterial: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



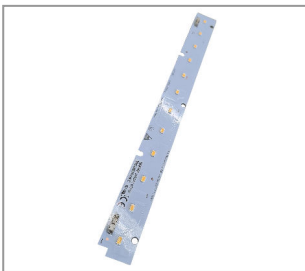
Artikelnummer	1300-0318-1724-9400		
Breite	23mm	Farbtemperatur:	4.000K
Länge:	318mm	CRI:	>90
Anzahl Pole:	2		
Platinenmaterial:	FR4		
Gewicht:	28g		
Bestromung:	CV		
Bei CV:	24		
Leistungsaufnahme:	17W		

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

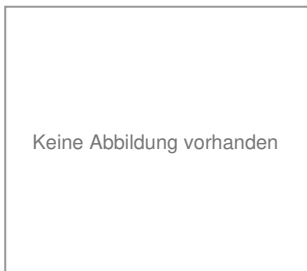

Artikelnummer	1300-0560-0640-8400
Breite	20mm
Länge:	280mm
Anschraubbar:	Ja
Anzahl Pole:	2
Steckkontakt:	Ja
Platinenmaterial:	FR4
Bestromung:	CC
Tuneable white:	Nein
CRI:	>80
Bei CC:	640mA
Farbtemperatur:	4.000K

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



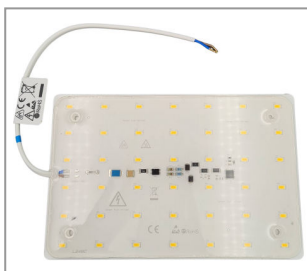
Artikelnummer	1300-1145-1500-8500		
Breite	45mm	CRI:	>80
Länge:	145mm	Farbtemperatur:	5.000K
Anschraubbar:	Ja	Material:	Aluminium
Steckkontakt:	Ja	Platinenmaterial:	Alukern
Lichtleistung:	2050lm	Oberfläche und	weiss
Bestromung:	CC	Farbe:	
Tuneable white:	Nein		
Bei CC:	350mA		

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



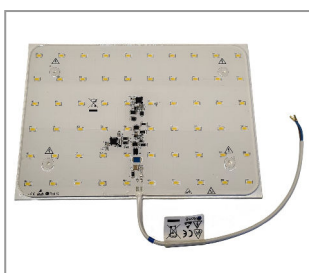
Artikelnummer	1301-0200-0230-8300		
Breite	200mm	IP Schutzart:	IP68
Länge:	130mm	Farbtemperatur:	3.000K
Anschraubbar:	Ja	Leistungsaufnahme:	16W
Beschichtung:	PUR-Polyurethan	Platinenmaterial:	Alukern
CRI:	>85		
Tuneable white:	Nein		
Lichtleistung:	1600lm		
Bestromung:	AC - 230V		

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		

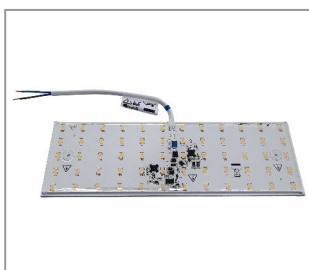
LED-MODUL 240X170 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1780LM ALUPCB WEISS



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		

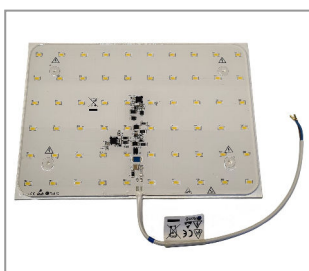
LED-MODUL 240X80 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1780LM ALUPCB WEISS



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		

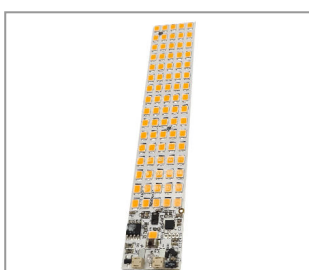
LED-MODUL 240X50 MM 230V/AC 16W 3000K CRI>85 1780LM ALUPCB VERGOSSEN WEISS L262 KABEL 60 MM LG. LED 2700K



Artikelnummer **1301-0240-0230-8302**

Höhe:	6mm	Beschichtung:	PUR-Polyurethan	Farbtemperatur:	3.000K
Breite:	50mm			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 Farbe:	weiss
		Bestromung:	AC - 230V		

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**

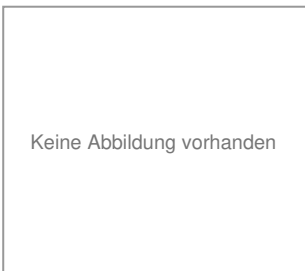
Breite:	20mm	Lichtleistung:	1200lm
Länge:	110mm	Bei CV:	24
Anschraubbar:	Ja	Leistungsaufnahme:	11W
Anzahl Pole:	2	CRI:	>90
Kanäle:	1		
Farbtemperatur:	2.700K		
Bestromung:	CV		
Tuneable white:	Nein		

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



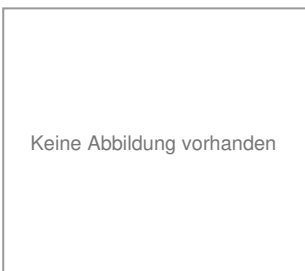
Artikelnummer **1320-0200-0024-2751**

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



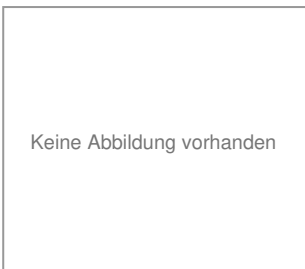
Artikelnummer **1320-0400-0024-2750**

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

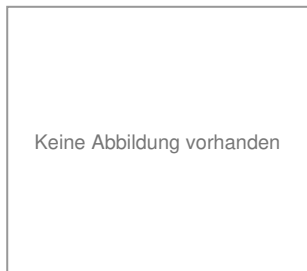


Artikelnummer **1320-0700-0024-2750**

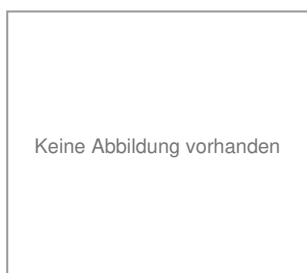
LED-MODUL 790X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 16,8W 2200-3000K CRI>90 2030LM INTEGRIERTES PROXIDIMMER MODUL



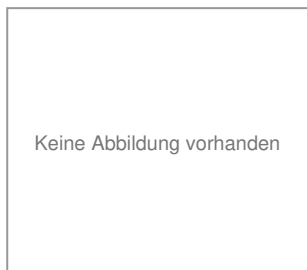
Artikelnummer **1320-0790-0024-2750**

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

Artikelnummer 1320-0900-0024-2750

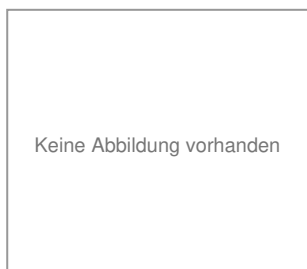
Breite	75mm	Bei CV:	24
Länge:	900mm	Lichtleistung:	2610lm
Anschraubbar:	Ja	CRI:	>90
Kanäle:	2		
Farbtemperatur:	2.700K		
Bestromung:	CV		
Leistungsaufnahme:	22W		
Tuneable white:	Ja		

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

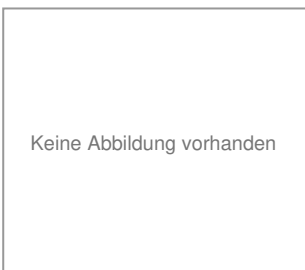
Breite	75mm	Bei CV:	24
Länge:	1300mm	Leistungsaufnahme:	31W
Anschraubbar:	Ja	CRI:	>90
Kanäle:	2		
Farbtemperatur:	2.700K		
Bestromung:	CV		
Tuneable white:	Ja		
Lichtleistung:	3770lm		

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



Artikelnummer 1320-1300-0024-2751

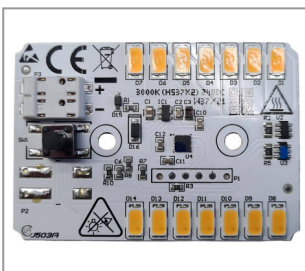
LED-MODUL 1500X7,5 MM TUNEABLE WHITE 24V/DC 36W 2200-3000K CRI>90 4350LM INTEGRIERTES PROXIDIMMER MODUL (7X P066 + 1X P065 + 7X P066)



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		

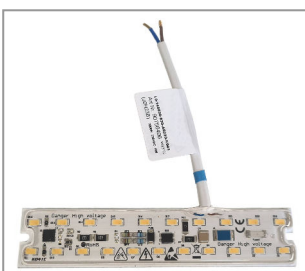
LED-MODUL 55X38 MM 24V/DC 8,5W 3000K CRI>85 965LM M.TASTER



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
 Lötpad: 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
 Lötpad: 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

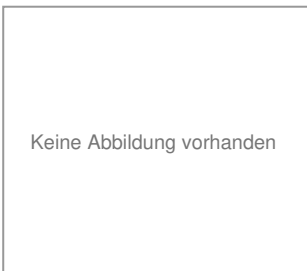


Artikelnummer

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		

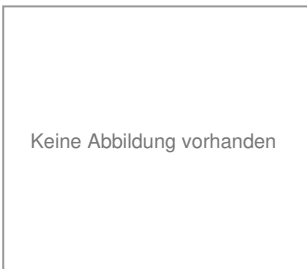
LED-STERNPLATINE 19,82X20,98 MM MAX. 700MA 254LM 2700K CRI>80 1X LED SZ8-Y19-WW-C8-2/H M.150MM KABEL SCHWARZ/ROT



Artikelnummer

1400-1019-0700-8270

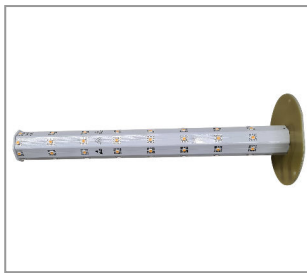
LED-STERNPLATINE 20X21,20MM 3XOSLON GIANT 450LM @500MA 4,1W 3.000K CRI>90 FÜR CARCLOLINSE 10508



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

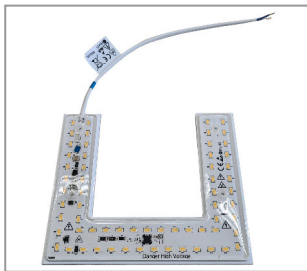
1600-0290-0024-8302

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

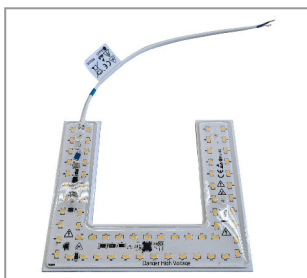
1601-0181-0230-8300

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

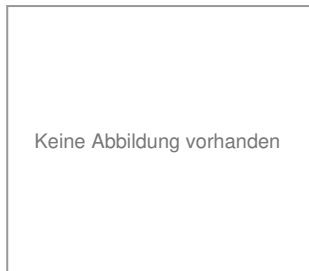
1601-0181-0230-8400

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

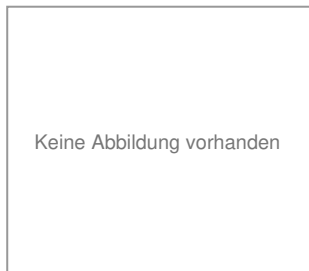
Bestromung: AC - 230V
 Material: Aluminium
 IP Schutzart: IP44
 Farbtemperatur: 4.000K
 Leistungsaufnahme: 16W
 Platinenmaterial: Alukern
 Gewicht: 210g
 Leitungsart: Zwillingslitzen
 Oberfläche und Farbe: weiss

SPD



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

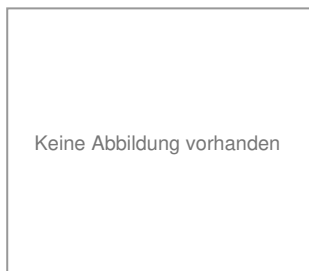
LED MODUL 146X30MM F. BLACKLINE XL Ø400 @100MA 3,6W 34V 500LM MAX. BESTROMUNG 160MA 3000K CRI>90 8 MODULE WERDEN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RING BENÖTIGT



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		

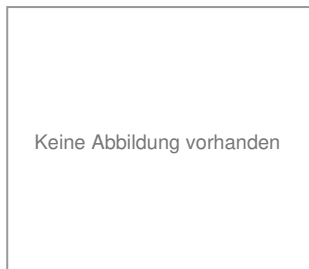
LED MODUL 148X30MM F. BLACKLINE XL Ø600 @100MA 3,6W 34V 500LM MAX. BESTROMUNG 160MA 3000K CRI>90 12 MODULE WERDEN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RING BENÖTIGT



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		

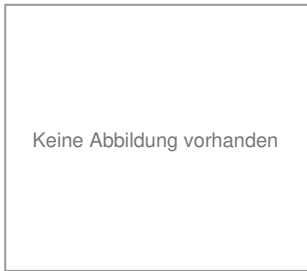
LED MODUL 175X30MM F. BLACKLINE XL Ø800 @100MA 3,6W 34V 500LM MAX. BESTROMUNG 160MA 3000K CRI>90 15 MODULE WERDEN FÜR EINEN GESCHLOSSENEN RING BENÖTIGT



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

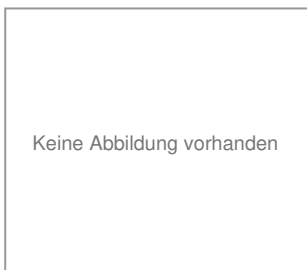
Breite:	30mm	Farbtemperatur:	3.000K
Länge:	175mm	Material:	Aluminium
Anschraubbar:	Ja	Platinenmaterial:	Alukern
Lötpad:	Ja	CRI:	>90
Bei CC:	100mA	Oberfläche und	weiss
Bestromung:	CC	Farbe:	
Tuneable white:	Nein		
Lichtleistung:	500lm		

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



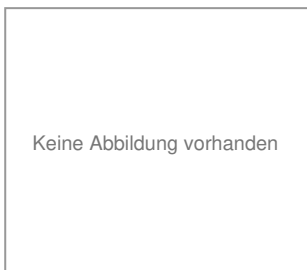
Artikelnummer	1620-0182-0160-9300		
Breite	27.5mm	Farbtemperatur:	3.000K
Länge:	182,5mm	Material:	Aluminium
Anschraubbar:	Ja	Platinenmaterial:	Alukern
Lötpad:	Ja	CRI:	>90
Bei CC:	100mA	Oberfläche und	weiss
Bestromung:	CC	Farbe:	
Tuneable white:	Nein		
Lichtleistung:	500lm		

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