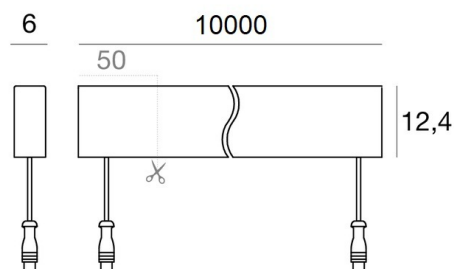


LED Strip | topLED 50 W DC 24 V | 5 W/m | 510 Lm/m

CRI 85

82153



Technische Daten	
Länge	10000 mm
Minimaler Schnitt	50 mm
Typ	LED Strip
Installationsposition	Wand - Decke - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	50 W DC
Lampenleistung / m	5 W / m
Lichtstrom (Lichtquelle)	5100 lm
Lichtstrom (Lichtquelle) / m	510 lm / m
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	85 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CV
Isolierklasse	3
IP	IP67
IK	IK05
Glühdrahtprüfung	960°
Direkte Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
ETL	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	DALI - 1-10V
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1(M)x0.25 m + 1(F)x0.25 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflechtig
Nettogewicht	3.850 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Technopolymer
Farbe	Weiß

Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PU
Farbe	Opal

Elektronik	
	99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 - 3 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 3 art.)
	99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 art.)
	99787 DALI Controller 100~305V AC / 142~431V DC 240 W (1 - 4 art.)
	83062 DALI - Push and Simply Dim Controller 198~264V AC / V DC (1 - 3 art.)

LED Strip | topLED 50 W DC 24 V | 5 W/m | 510 Lm/m | CRI 85
82153

Single emission led strip for outdoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1400 topLEDs with CCT of 2700 K and a CRI 85; the source luminous flux is 5100 lm, with a 102.0 lm/W nominal luminous efficacy.

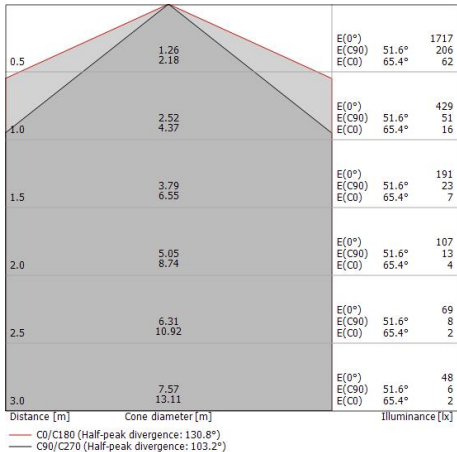
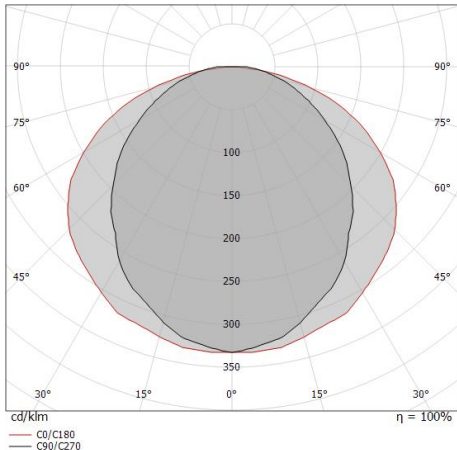
The device body is made of technopolymer and features a white finish; the diffuser is made of pu.

The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 3.850 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 50 W The power supply cable is included and features a 1(M)x0.25 m + 1(F)x0.25 m length.

The device features protection class III and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 20 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	25 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	5100 lm
Leuchten Lichtstrom	1290 lm
Consumption	50 W
Leuchten Lichtausbeute	25 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	85 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 191000h (at Tj 115 Ta 25)

L80 B10 C0 120000h

L90 B10 C0 58000h

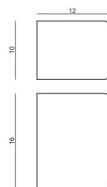
UGR

UGR axial	22.8
UGR transversal	25
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C90/C270	103°
Optik C0/C180	131°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Rubber 2D_mini | LED Strip | Accessories
82153



Endkappe
Material:, farbe:Transparent.

Code
99538



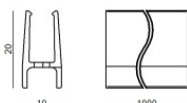
Verlängerungskabel - Verlängerungskabel 2m

Code
99688



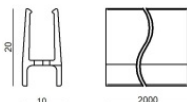
Verlängerungskabel - Verlängerungskabel 2m

Code
99689



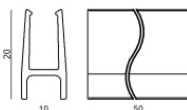
Profil - Linearprofil aus Aluminium 20x10x1000mm für Rubber 2D Mini
Material:Aluminium, farbe:Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code
82846



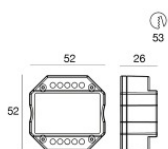
Profil - Linearprofil aus Aluminium 20x10x1000mm für Rubber 2D Mini
Material:Aluminium, farbe:Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code
82202



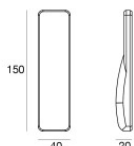
Klammer - Clip mit Zahnfeder für Rubber 2D Mini
installationsposition: wand, decke L=50mm, H=20mm, D=10mm.
Material:Aluminium, farbe:Aluminium, bearbeitungstyp :Eloxierung.

Code
82847



Dimmer - Smart_PRO CV | RF Fernbedienungs Controller WiFi – Eingang 12/24/48V – Ausgang: 3A
× 4 Kanäle 12/24/48V
RF Remote controller

Code
C-E700002



Remote RF - 2.4G?RF?Fernbedienung mit mehreren Funktionen: Dimmen, Geschwindigkeit,
Ein/Aus

Code
C-W600001