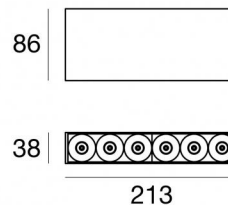


Deckenleuchten | 198-264 V
6 x powerLEDs 9 W DC - 11 W AC | CRI 90
65192W30



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Medium Flood
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	9 W DC
Gesamtleistung	11 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1278 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP20
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.170 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.700 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	4 KV
Schutz vor Stoßspannungen	2 KV
Technische Merkmale des Produkts	TVS

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	Polished (galvanic) chrome
Bearbeitungstyp	Metallisierung
Cables Electrification	
Cable connector	No

Deckenleuchten | 198-264 V | 6 x powerLEDs 9 W DC - 11 W AC | CRI 90
65192W30

Single emission ceiling downlights for indoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 6 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1278 lm, with a 142.0 lm/W nominal luminous efficacy.

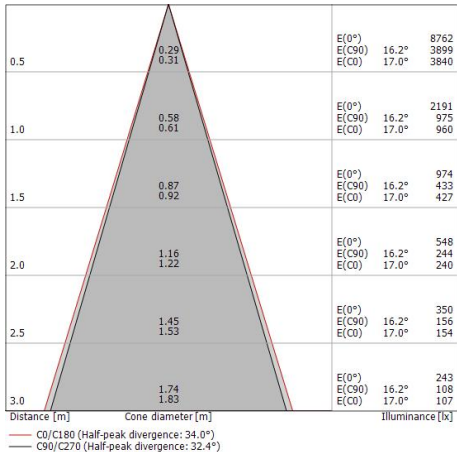
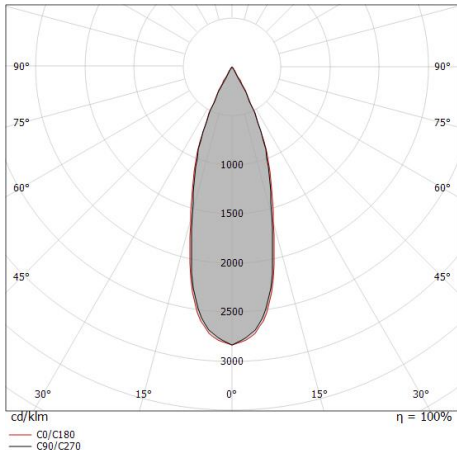
The device body, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate with a metallization treatment.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.700 kg.

The total absorbed power is 11 W The power supply cable is included and features a 0.170 m length.

The device features protection class II and can be ceiling-mounted.

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



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	60 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1278 lm
Leuchten Lichtstrom	773 lm
Consumption	11 W
Leuchten Lichtausbeute	70 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 214455h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 136355h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 67466h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR transversal	6
UGR axial	4.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	32°
Light distribution simmetry	Symmetrical