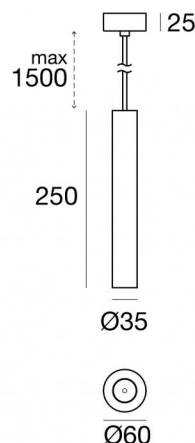


Pendelleuchte | 198-264 V
1 x powerLED 7.5 W DC - 9 W AC | CRI 90
81477W60



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Wide Flood
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	7.5 W DC
Gesamtleistung	9 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	657 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	1
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	1,5 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.450 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	2 KV
Optiktechnologie	Ottica arretrata low glare
Technische Merkmale des Produkts	TVS

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminiumlegierung 6026
Farbe	Text white RAL9003
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Farbe	Transparent
Oberfläche Oberfläche sockel	
Material	Eisen
Farbe	Text white RAL9003
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern
Cables Electrification+suspension	
Cable connector	No
Max. Kabellänge	1500 mm

Pendelleuchte | 198-264 V | 1 x powerLED 7.5 W DC - 9 W AC | CRI 90
81477W60

Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 657 lm, with a 93.9 lm/W nominal luminous efficacy.

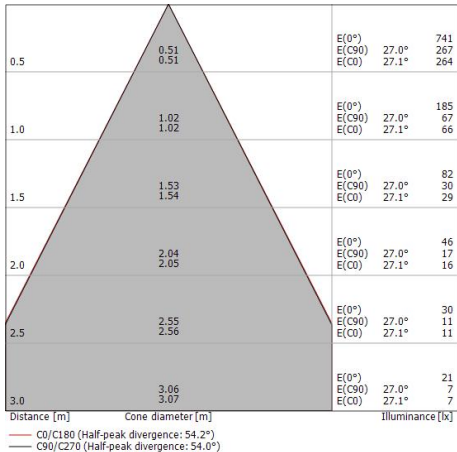
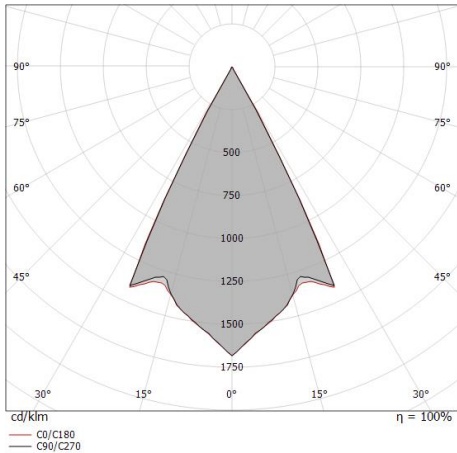
The device body is made of aluminium alloy 6026 and features a text white ral9003 finish, processed by means of powder coating with thermosetting powders.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.450 kg.

The total absorbed power is 9 W The power supply cable is included and features a 1,5 m length.

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

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



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	16 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	657 lm
Leuchten Lichtstrom	110 lm
Consumption	9 W
Leuchten Lichtausbeute	12 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 716641h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	-1.5
UGR transversal	-1.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	54°
Light distribution simmetry	Symmetrical