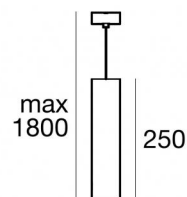


Pendelleuchte | 100-240 V
1 arrayLED 6.3 W DC - 8.2 W AC | CRI 90
84575W45



Ø 60 | 

Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Medium Wide Flood
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	6.3 W DC
Gesamtleistung	8.2 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	748 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	100 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP40
IK	IK05
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	1,8 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.9 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	0,5 KV
Optiktechnologie	Ottica arretrata low glare

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	Extra-helles Glas
Farbe	Transparent
Oberfläche Oberfläche sockel	
Material	Eisen
Farbe	Text white RAL9003
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern
Cables Electrification+suspension	
Cable connector	No
Max. Kabellänge	1800 mm

Pendelleuchte | 100-240 V | 1 arrayLED 6.3 W DC - 8.2 W AC | CRI 90
84575W45

Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 748 lm, with a 118.7 lm/W nominal luminous efficacy.

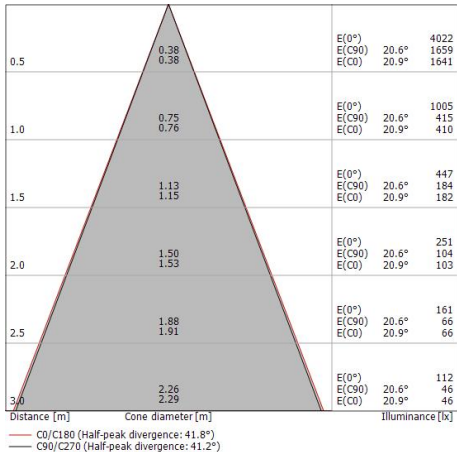
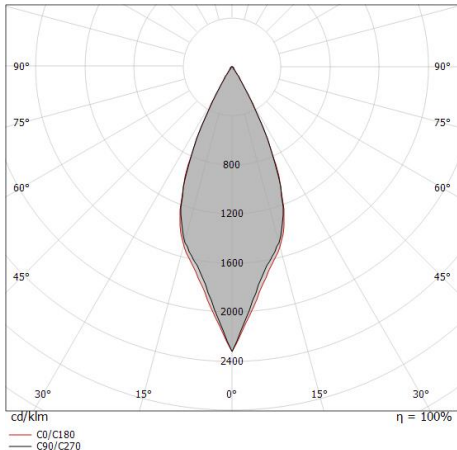
The device body, processed by means of powder coating with thermosetting powders; the diffuser is made of extra clear glass.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.9 kg.

The total absorbed power is 8.2 W The power supply cable is included and features a 1,8 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 eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	58 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	748 lm
Leuchten Lichtstrom	434 lm
Consumption	8.2 W
Leuchten Lichtausbeute	52 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	35°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 314051h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 196584h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 92791h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	11.9
UGR transversal	11.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	41°
Light distribution simmetry	Symmetrical