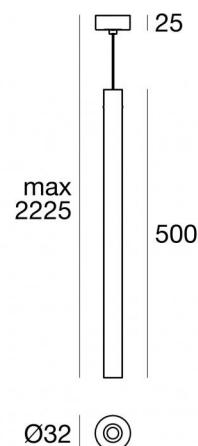


Pendelleuchte | 220-240 V AC /176-276 V DC

1 arrayLED 2.3 W DC - 3.5 W AC | CRI 90

C00318BDWWF



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Wide Flood
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	2.3 W DC
Gesamtleistung	3.5 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	321 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1,7 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.74 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	0,5 KV
Optiktechnologie	Ottica arretrata low glare

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Farbe	Text black RAL9005 / Gold
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PMMA
Farbe	Transparent
Oberfläche Oberfläche sockel	
Material	Eisen
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Pulverbeschichtung mit duroplastischen Pulvern
Cables Electrification+suspension	
Max. Kabellänge	1700 mm
Cable connector	No

Pendelleuchte | 220-240 V AC /176-276 V DC | 1 arrayLED 2.3 W DC - 3.5 W AC | CRI 90
C00318BDWWF

Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 321 lm, with a 139.6 lm/W nominal luminous efficacy.

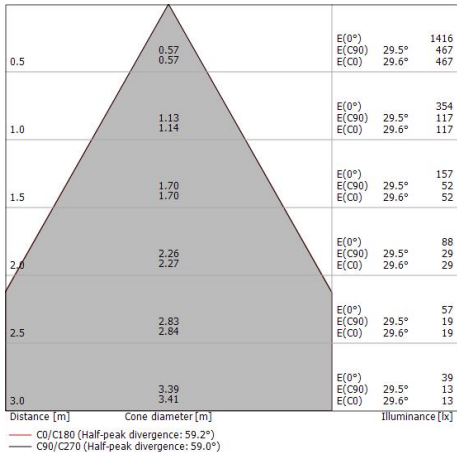
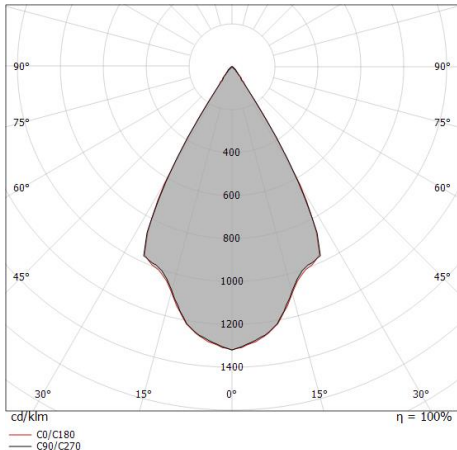
The device body and features a text black ral9005 / gold finish; the diffuser is made of pmma.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.74 kg.

The total absorbed power is 3.5 W The power supply cable is included and features a 1,7 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)	83 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	321 lm
Leuchten Lichtstrom	268 lm
Consumption	3.5 W
Leuchten Lichtausbeute	76 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 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	17.5
UGR transversal	17.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	59°
Light distribution simmetry	Symmetrical