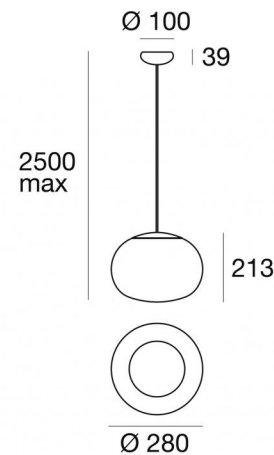




Pendelleuchte | 220-240 V  
18 topLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90  
**8626**



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2018
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	General Lighting
Light emission direction	downward
Lampenleistung	8 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1082 lm
Frequency	60 - 50 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	Phase cut
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	3 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Gehäuse	
Material	Metall
Bearbeitungstyp	Tampongalvanisieren

Oberfläche Diffusor	
Material	Glas
Farbe	Rauchgrau

Oberfläche Fassung	
Material	Metall
Farbe	Schwarz RAL 9005
Bearbeitungstyp	Lackierung

Cables Pendelleuchte	
Max. Kabellänge	2300 mm



Pendelleuchte | 220-240 V | 18 topLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90  
8626

Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 18 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1082 lm, with a 135.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal, processed by means of electroplating; the diffuser is made of glass; the mounting frame is made of metal, with an embossed black ral 9005 finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 3 kg.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features.

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

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

### Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

### Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	39 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1082 lm
Leuchten Lichtstrom	423 lm
Consumption	9 W
Leuchten Lichtausbeute	47 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	25

### LED Life / Failure Ratio

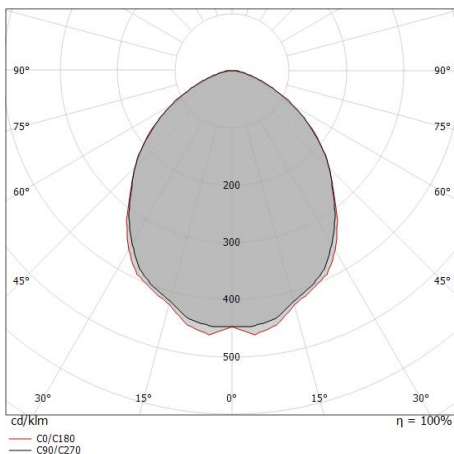
L80 B20 C0 80000h

### UGR

UGR axial	21.7
UGR transversal	21.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Light distribution symmetry	Symmetrical
Optik C0/C180	92°



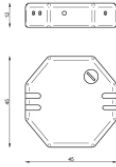
Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.08 1.04	E(0°) 757 E(C90) 119 E(C0) 131
1.0	2.16 2.08	E(0°) 189 E(C90) 30 E(C0) 33
1.5	3.24 3.12	E(0°) 84 E(C90) 13 E(C0) 15
2.0	4.32 4.16	E(0°) 47 E(C90) 7 E(C0) 8
2.5	5.40 5.20	E(0°) 30 E(C90) 5 E(C0) 5
3.0	6.48 6.23	E(0°) 21 E(C90) 3 E(C0) 4

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 92.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 94.4°)



8626



Dimmer  
220-240V

**Code**  
KIT0026



Dimmer  
Radio-frequenza, 85-240V

**Code**  
KIT0080