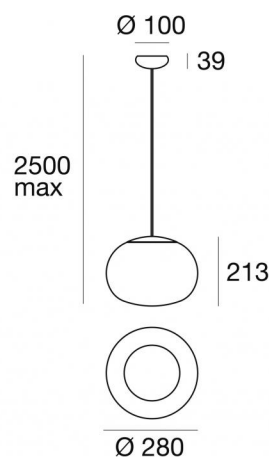


Pendelleuchte | 220-240 V
1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90

8626



Technische Daten	
Designer	Mirco Crosatto
Jahr der Verwirklichung	2018
Typ	Pendelleuchte
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	8 W DC
Gesamtleistung	9 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1082 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	220 - 240 V AC
Frequency	60 - 50 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP20
IK	IK02
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Phase cut
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	2.3 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	3 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Metall
Farbe	Polished (galvanic) black nickel
Bearbeitungstyp	Tampongalvanisieren

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Glas
Farbe	Smoked glass

Oberfläche Oberfläche fassung

Material	Metall
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Lackierung

Cables Electrification+suspension

Max. Kabellänge	2300 mm
-----------------	---------

Pendelleuchte | 220-240 V | 1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 90
8626

Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 toped LEDs 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.

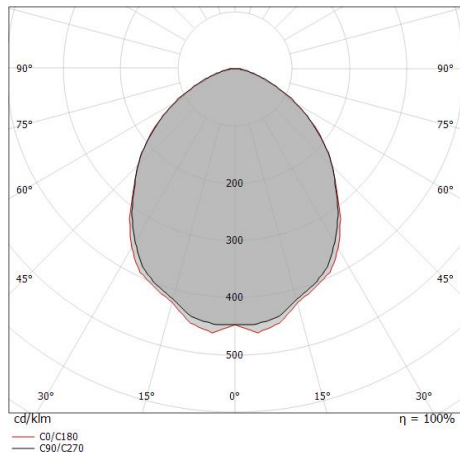
The device body is made of metal and features a polished (galvanic) black nickel finish, processed by means of electroplating; the diffuser is made of glass; the mounting frame is made of metal, with a text black ral9005 finish, processed by means of coating.

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 a 2.3 m length.

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

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



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

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

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

Energieeffizienzklasse	
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.	

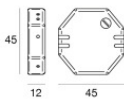
Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	39 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1082 lm
Leuchten Lichtstrom	423 lm
Consumption	9 W
Leuchten Lichtausbeute	47 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)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

LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 296960h	
L80 B10 C0 200000h	
L90 B10 C0 150000h	

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

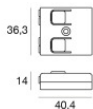
OPTICAL	
Optik C0/C180	92°
Light distribution simmetry	Symmetrical

La Mariée_P | Pendant Luminaires | Accessories
8626



Dimmer - Phasenabschnitt (max. 100 W) – wichtig zum Dimmen der Lampe
220-240V

Code
KIT0026



Dimmer - Phasenabschnitt, CASAMBI - Unverzichtbar zum Dimmen der Lampe mit Casambi
Radio-frequenza, 85-240V

Code
KIT0080