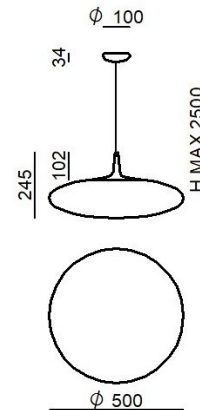




Pendelleuchte | 220-240 V
1 topLED 19 W DC - 19 W AC | CRI 90
7627



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	19 W DC
Gesamtleistung	19 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	2364 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
Glühdrahtprüfung	650°
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	2.3 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	2.630 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium
Farbe	Weiß
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Diffusor

Material	PE
Farbe	neutral

Oberfläche Fassung

Material	Aluminium
Farbe	Weiß
Bearbeitungstyp	Lackierung

Das im Gerät enthaltene Netzteil entspricht IEC 61347-2-13 Anhang J und kann daher über zentrale Stromversorgungssysteme mit Strom versorgt werden.

Pendelleuchte | 220-240 V | 1 topLED 19 W DC - 19 W AC | CRI 90
7627

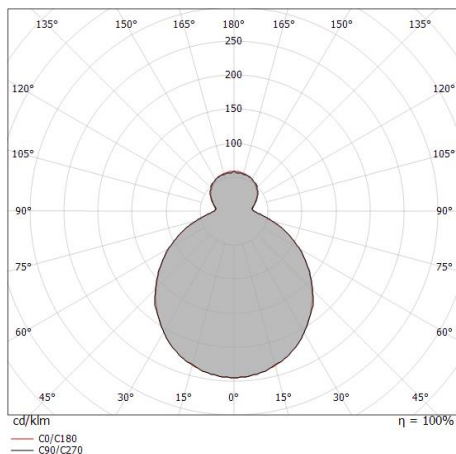
Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 88 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2364 lm, with a 124.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a white finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pe; the mounting frame is made of aluminium, with a white finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 2.630 kg.

The total absorbed power is 19 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	1.53 1.51	E(0°) 1918 E(C90) 56.8° 158 E(C0) 56.5° 161
1.0	3.06 3.02	E(0°) 479 E(C90) 56.8° 39 E(C0) 56.5° 40
1.5	4.58 4.53	E(0°) 213 E(C90) 56.8° 18 E(C0) 56.5° 18
2.0	6.11 6.04	E(0°) 120 E(C90) 56.8° 10 E(C0) 56.5° 10
2.5	7.64 7.55	E(0°) 77 E(C90) 56.8° 6 E(C0) 56.5° 6
3.0	9.17 9.07	E(0°) 53 E(C90) 56.8° 4 E(C0) 56.5° 4

— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.0°)
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 113.6°)

Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	82 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2364 lm
Leuchten Lichtstrom	1954 lm
Consumption	19 W
Leuchten Lichtausbeute	102 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

L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	18.9
UGR transversal	18.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	113°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Dimmer
220-240V

Code

KIT0026