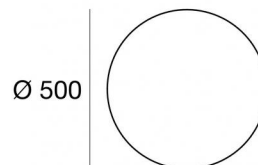


Tischleuchten | 220-240 V
topLED 19 W DC - 19 W AC | CRI 90
7947



Technische Daten	
Typ	Tischleuchten
Installationsposition	Boden
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	2
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	650°
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
Steckdose	Type C
Kabellänge	1,60 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	3.745 Kg

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Eisen
Farbe	Text white RAL9003
Bearbeitungstyp	Lackierung
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PE
Farbe	Natural polyethylene

Tischleuchten | 220-240 V | topLED 19 W DC - 19 W AC | CRI 90
7947

Double emission table lamps for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 88 topLED 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 iron and features a text white ral9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pe.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 3.745 kg.

The total absorbed power is 19 W The power supply cable is included and features a 1,60 m length.

The device features protection class II and can be floor-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)	74 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2364 lm
Leuchten Lichtstrom	1750 lm
Consumption	19 W
Leuchten Lichtausbeute	92 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 100000h

L80 B20 C0 80000h

L90 B10 C0 60000h

UGR

UGR axial	14
UGR transversal	14.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	110°
Light distribution simmetry	Symmetrical

