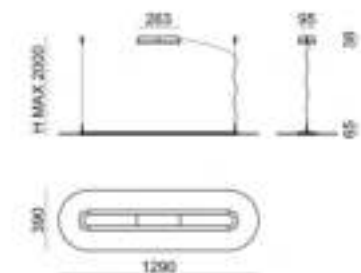


Pendelleuchte | 220-240 V
105 topLED 41 W DC - 47 W AC | CRI 90
8491



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2018
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	General Lighting
Light emission direction	downward
Lampenleistung	41 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	4737 lm
Frequency	60 - 50 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP20
IP optisches System	IP40
Glühdrahtprüfung	650°
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
Kabellänge	2 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	4.700 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	poliert
Oberfläche Diffusor	
Material	PMMA
Farbe	transparent
Oberfläche Fassung	
Material	Aluminium
Farbe	poliert
Cables Pendelleuchte	
Max. Kabellänge	2000 mm

Pendelleuchte | 220-240 V | 105 topLED 41 W DC - 47 W AC | CRI 90
8491

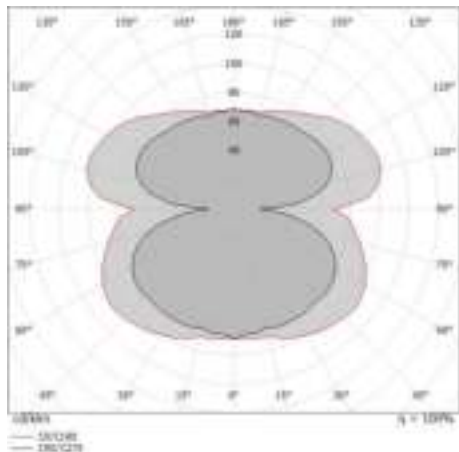
Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 105 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4737 lm, with a 115.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a translucent finish; the diffuser is made of pmma with a laser engravings treatment; the mounting frame is made of aluminium, with a translucent finish. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 4.700 kg.

The total absorbed power is 47 W. The power supply cable is included and features a 2 m lenght.

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

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



Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	77 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	4737 lm
Leuchten Lichtstrom	3649 lm
Consumption	47 W
Leuchten Lichtausbeute	77 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	16.8
UGR transversal	19.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20
OPTICAL	
Light distribution simmetry	Symmetrical 2
Optik C0/C180	180°
Optik C90/C270	163°

Opti-Line | Pendant Luminaires | Accessories

8491



Dimmer

220-240V

Code

KIT0026



Dimmer

Radio-frequenza, 85-240V

Code

KIT0080