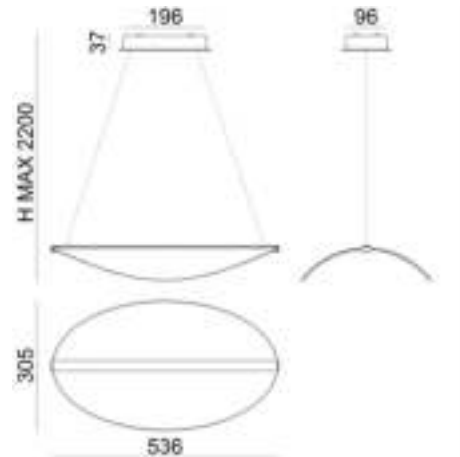




Pendelleuchte | 220-240 V
200 topLED 20 W DC - 20 W AC | CRI 90
8172



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2018
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	General Lighting
Light emission direction	downward
Lampenleistung	20 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	2609 lm
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	Phase cut
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	2.5 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	1.8 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	Weiß geprägtem RAL 9003
Bearbeitungstyp	Lackierung
Oberfläche Diffusor	
Material	PMMA
Farbe	transparent
Oberfläche Fassung	
Material	Metall
Farbe	Weiß geprägtem RAL 9003
Bearbeitungstyp	Lackierung
Cables Electrification+ suspension	
Max. Kabellänge	2500 mm



Pendelleuchte | 220-240 V | 200 topLED 20 W DC - 20 W AC | CRI 90
8172

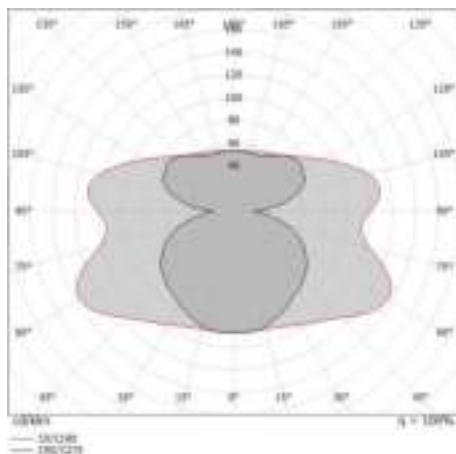
Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 200 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2609 lm, with a 130.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma with a laser engravings treatment; the mounting frame is made of metal, with a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 1.8 kg.

The total absorbed power is 21 W. The power supply cable is included and features a 2.5 m lenght.

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

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

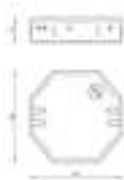


Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	76 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2609 lm
Leuchten Lichtstrom	2003 lm
Consumption	20 W
Leuchten Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	25

LED Life / Failure Ratio	
L80 B20 C0	80000h

UGR	
UGR axial	16.5
UGR transversal	22
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	145°



Dimmer
220-240V

Code
KIT0026



Dimmer
Radio-frequenza, 85-240V

Code
KIT0080