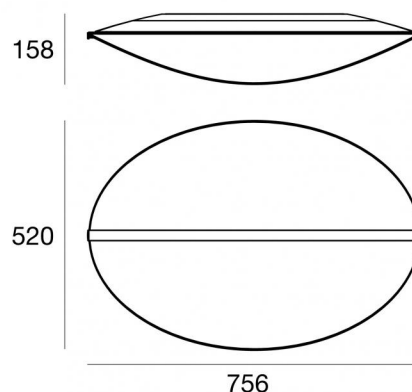


Wandleuchten - Deckenleuchten | 220-240 V

420 topLED 38 W DC - 40 W AC | CRI 90

8167



Technische Daten	
Designer	Mirco Crosatto
Jahr der Verwirklichung	2016
Typ	Wandleuchten - Deckenleuchten
Installationsposition	Wand - Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	38 W DC
Gesamtleistung	40 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	4370 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	Phase cut
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	3.045 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Optiktechnologie	Optilight TM

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	Text white RAL9003
Bearbeitungstyp	Lackierung
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PMMA
Farbe	Transparent
Oberfläche Oberfläche fassung	
Material	Metall
Farbe	Text white RAL9003
Bearbeitungstyp	Lackierung

Wandleuchten - Deckenleuchten | 220-240 V | 420 topLED 38 W DC - 40 W AC | CRI 90
8167

Double emission wall lights or ceiling downlights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 420 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4370 lm, with a 115.0 lm/W nominal luminous efficacy.

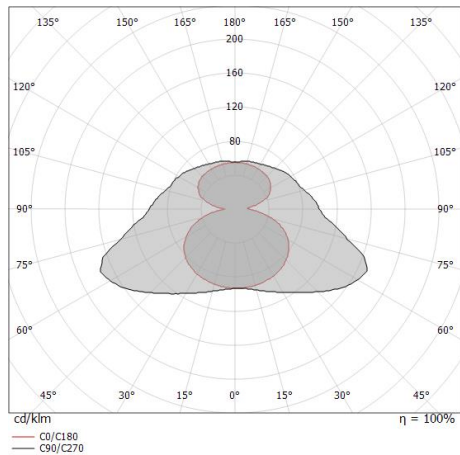
The device body is made of aluminium and features a text white ral9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma with a laser engravings treatment; the mounting frame is made of metal, with a text white ral9003 finish, processed by means of coating.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 3.045 kg.

The total absorbed power is 40 W

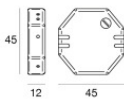
The device features protection class I and can be wall lights or ceiling-mounted.

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



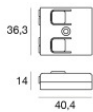
Energieeffizienzklasse	
Dieses Produkt enthält 3 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.	
Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	95 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	4370 lm
Leuchten Lichtstrom	4159 lm
Consumption	40 W
Leuchten Lichtausbeute	103 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	25°C
LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 102000h (at Tj 115 Ta 25)	
L90 B10 C0 55000h	
OPTICAL	
Optik C90/C270	180°
Light distribution simmetry	Asymmetrical

Diphy_S | Ceiling Downlights | Accessories
8167



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