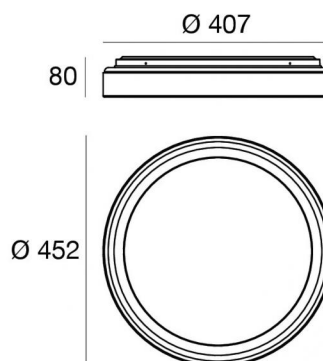


Wandleuchten - Deckenleuchten | 198-264 V | 105 topLED 34 W DC - 37 W AC | CRI 90
CA078DWHWDD



Technische Daten	
Typ	Wandleuchten - Deckenleuchten
Installationsposition	Wand - Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Double Diffused
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	34 W DC
Gesamtleistung	37 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	4308 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Phase cut
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	Ja

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Eisen
Farbe	Text white (R9003)
Bearbeitungstyp	Lackierung
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PMMA
Farbe	Opal
Oberfläche Oberfläche fassung	
Material	Eisen
Farbe	Text white (R9003)
Bearbeitungstyp	Lackierung

Wandleuchten - Deckenleuchten | 198-264 V | 105 topLED 34 W DC - 37 W AC | CRI 90
CA078DWHWDD

Double emission wall lights or ceiling downlights for indoor application. The warm white LED light source with a double diffused light distribution is composed of 105 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4308 lm, with a 126.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a text white (r9003) finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma; the mounting frame is made of iron, with a text white (r9003) finish, processed by means of coating.

The ingress protection degree is IP40;

The total absorbed power is 37 W

and can be wall lights or ceiling-mounted.

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

Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	63 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	4308 lm
Leuchten Lichtstrom	2720 lm
Consumption	37 W
Leuchten Lichtausbeute	73 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

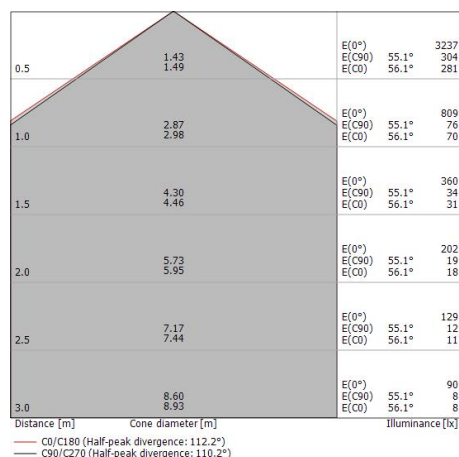
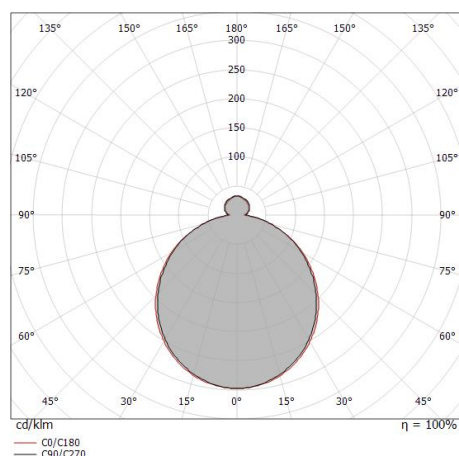
L70 B20 C0 72500h

UGR

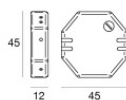
UGR axial	19.8
UGR transversal	19.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	110°
Light distribution simmetry	Symmetrical

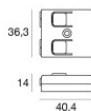


Iside | Ceiling Downlights | Accessories
CA078DWHWDD



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