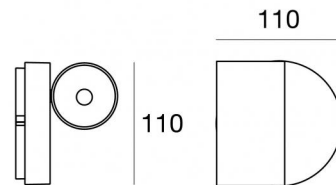


Wandleuchten - Deckenleuchten - Scheinwerfer | 220-240 V | 1 arrayLED 4 W DC - 5 W AC EAC       

| CRI 90
7957



Technische Daten	
Typ	Wandleuchten - Oberfläche - Deckenleuchten - Oberfläche - Scheinwerfer - Oberfläche
Installationsposition	Wand - Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Medium Flood
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	4 W DC
Gesamtleistung	5 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	627 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
IP optisches System	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Orientabile
Gesamtwinkel (vertikale Ebene)	90 °
Gesamtwinkel (horizontale Ebene)	350 °
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.524 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	1 KV

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Lackierung
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PC
Farbe	Transparent
Oberfläche Oberfläche fassung	
Material	Aluminium
Farbe	Text black RAL9005
Bearbeitungstyp	Lackierung

Wandleuchten - Deckenleuchten - Scheinwerfer | 220-240 V | 1 arrayLED 4 W DC - 5 W AC

| CRI 90

7957

Single emission wall lights, wall lights, ceiling downlights, ceiling downlights, projectors or projectors for indoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 toped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 627 lm, with a 156.8 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a text black ral9005 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC; the mounting frame is made of aluminium, with a text black ral9005 finish, processed by means of coating.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.524 kg.

The total absorbed power is 5 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 eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	69 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	627 lm
Leuchten Lichtstrom	433 lm
Consumption	5 W
Leuchten Lichtausbeute	86 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 296960h

L80 B10 C0 200000h

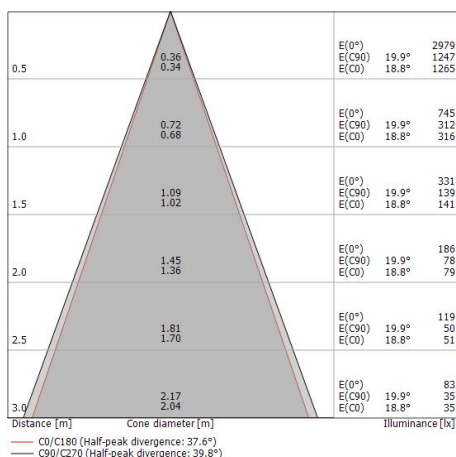
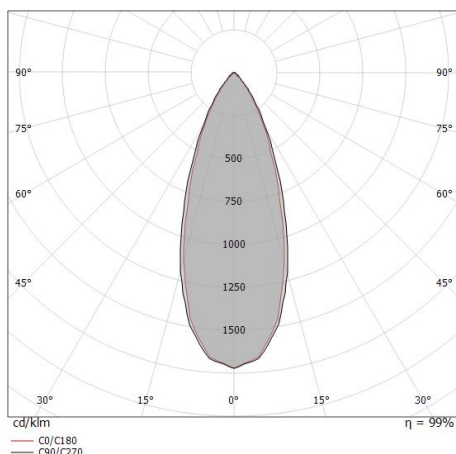
L90 B10 C0 150000h

UGR

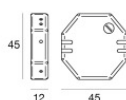
UGR axial	20.7
UGR transversal	20.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	38°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Bart_W | Projectors | Accessories
7957



Dimmer - Phasenabschnitt (max. 100 W) – wichtig zum Dimmen der Lampe
220-240V

Code
KIT0026