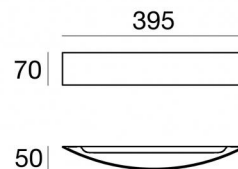
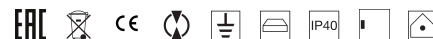


Wandleuchten | 220-240 V | topLED 12 W DC - 15 W AC | CRI 90
1141



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	12 W DC
Gesamtleistung	15 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1490 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	IP40
Glühdrahtprüfung	650°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	0.980 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	Dark brown
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	PMMA
Farbe	Weiß
Bearbeitungstyp	Satinieren

Wandleuchten | 220-240 V | topLED 12 W DC - 15 W AC | CRI 90
1141

Double emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 72 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1490 lm, with a 124.2 lm/W nominal luminous efficacy.

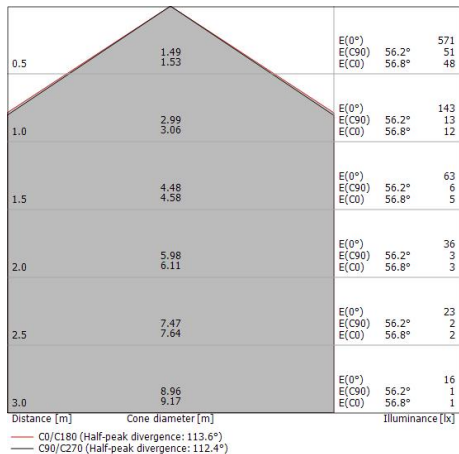
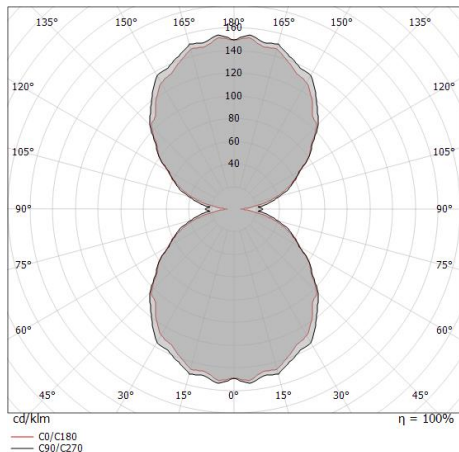
The device body is made of aluminium and features a dark brown finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma with a satin finishing treatment.

The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.980 kg.

The total absorbed power is 15 W

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

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



Energieeffizienzklasse	
Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.	
Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	64 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1490 lm
Leuchten Lichtstrom	958 lm
Consumption	15 W
Leuchten Lichtausbeute	63 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	
UGR	
UGR axial	14.5
UGR transversal	19.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20
OPTICAL	
Optik C0/C180	112°
Light distribution simmetry	Symmetrical