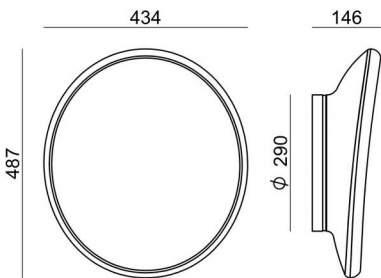


Wandleuchten | 220-240 V
104 topLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 90
7786



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2014
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand - Decke
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Gesamtleistung	21 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	2189 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP44
Glühdrahtprüfung	850°
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	5.915 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Diffusor	
Material	Glas
Farbe	Weiß
Bearbeitungstyp	Ätzen

Oberfläche Fassung	
Material	PC
Farbe	Weiß

Wandleuchten | 220-240 V | 104 topLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 90
7786

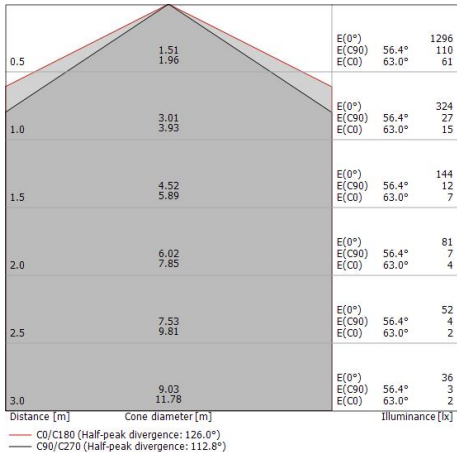
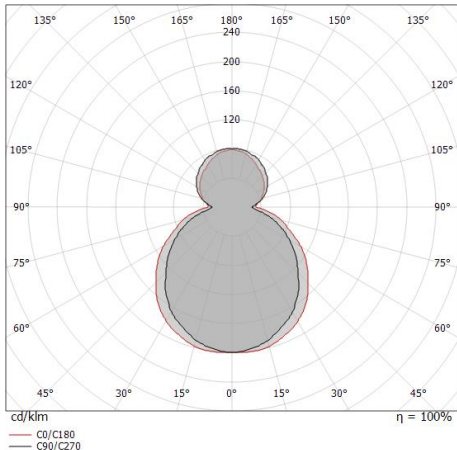
Double emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 104 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2189 lm, with a 121.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The diffuser is made of glass with a acid etching treatment; the mounting frame is made of PC, with a white finish. The ingress protection degree is IP44; the total weight is of 5.915 kg.

The total absorbed power is 21 W.

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

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



Energieeffizienzklasse	
ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.	

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	74 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2189 lm
Leuchten Lichtstrom	1621 lm
Consumption	21 W
Leuchten Lichtausbeute	77 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	
L80 B20 C0 80000h	

UGR	
UGR axial	13.2
UGR transversal	14.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Optik C90/C270	113°
Optik C0/C180	126°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis