



Wandleuchten | 220-240 V
60 topLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 90
7765



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2014
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	Double Asymmetric
Light emission direction	backward
Lampenleistung	15 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1703 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP20
IP optisches System	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	Einflammig
Nettogewicht	1.245 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	Weiß geprägt RAL 9003
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Diffusor	
Material	PMMA
Bearbeitungstyp	Sandstrahlen

Wandleuchten | 220-240 V | 60 topLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 90
7765

Single emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a double asymmetric light distribution is composed of 60 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1703 lm, with a 113.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pmma with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 1.245 kg.

The total absorbed power is 17 W.

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

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

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	63 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1703 lm
Leuchten Lichtstrom	1079 lm
Consumption	17 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

LED Life / Failure Ratio	
L80 B20 C0 80000h	

UGR	
UGR axial	31.4
UGR transversal	26.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Light distribution simmetry	Symmetrical 2
Optik C0/C180	118°
Optik C90/C270	141°

