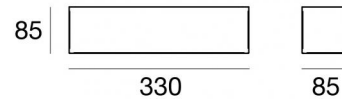


Wandleuchten | 220-240 V | 78 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90
60817W00



Technische Daten	
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Diffuses
Light emission direction	downward and upward
Lampe Nennleistung	13 W DC
Gesamtleistung	15 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1663 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
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	1.510 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	Ja

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	gesso
Farbe	Weiß
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	Glas
Bearbeitungstyp	Sandstrahlen

Wandleuchten | 220-240 V | 78 topLED 13 W DC - 15 W AC | CRI 90
60817W00

Double emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 78 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1663 lm, with a 127.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of plaster and features a white finish; the diffuser is made of glass with a sandblasting treatment.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 1.510 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

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	62 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1663 lm
Leuchten Lichtstrom	1040 lm
Consumption	15 W
Leuchten Lichtausbeute	69 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 100000h

L80 B20 C0 80000h

L90 B10 C0 60000h

UGR

UGR axial	15.8
UGR transversal	16
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	99°
Light distribution simmetry	Symmetrical

