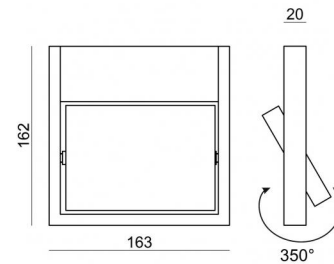


Tablet_W1



Wandleuchten | 220-240 V
16 topLED 4 W DC - 5 W AC | CRI 80
7608



Technische Daten	
Jahr der Verwirklichung	2016
Typ	Oberfläche
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Indoor
Lichtquelle	LED
Optik	Diffuses
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	4 W DC
Gesamtleistung	5 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	534 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP40
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Orientabile
Gesamtwinkel (vertikale Ebene)	0 °
Gesamtwinkel (horizontale Ebene)	350 °
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.674 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein

Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminium
Farbe	Schwarz RAL 9005
Bearbeitungstyp	Lackierung

Oberfläche Diffusor	
Material	PC
Bearbeitungstyp	Sandstrahlen

Wandleuchten | 220-240 V | 16 topLED 4 W DC - 5 W AC | CRI 80
7608

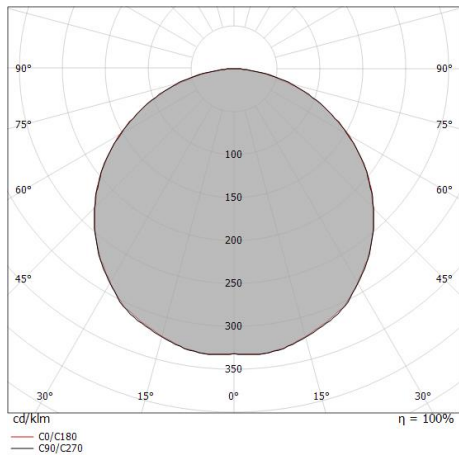
Single emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 16 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 534 lm, with a 133.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed black ral 9005 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.674 kg.

The total absorbed power is 5 W.

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

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



0.5	1.56 1.57	E(0°) E(C90) E(C0)	57.4° 57.5° 57.5°	444 35 35
1.0	3.13 3.14	E(0°) E(C90) E(C0)	57.4° 57.5° 57.5°	111 9 9
1.5	4.69 4.71	E(0°) E(C90) E(C0)	57.4° 57.5° 57.5°	49 4 4
2.0	6.25 6.28	E(0°) E(C90) E(C0)	57.4° 57.5° 57.5°	28 2 2
2.5	7.82 7.85	E(0°) E(C90) E(C0)	57.4° 57.5° 57.5°	18 1 1
3.0	9.38 9.42	E(0°) E(C90) E(C0)	57.4° 57.5° 57.5°	12 1 1

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 115.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 114.8°)

Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	71 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	534 lm
Leuchten Lichtstrom	383 lm
Consumption	5 W
Leuchten Lichtausbeute	76 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Verbindungstemperatur (Leuchte)	80

Standardumgebungstemperatur	25°C
-----------------------------	------

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	24.2
UGR transversal	24.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	115°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Tablet_W1 | Wall Lights | Accessories
7608



Klammer
L=163mm, H=5mm, D=50mm.
Material:Aluminium, farbe:Schwarz RAL 9005, bearbeitungstyp :Lackierung.

Finish	Code
Black	KIT0041