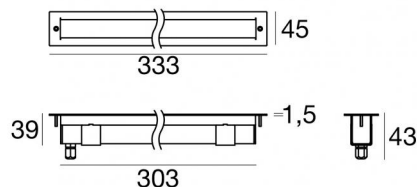


Wandleuchten - Step-Leuchten | 85-277 V
topLED 6 W DC - 7 W AC | CRI 80
97714N07



Technische Daten	
Typ	Step-Leuchten
Installationsposition	Wand
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	6 W DC
Gesamtleistung	7 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1110 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP66
IK	IK08
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	Ja
Kabellänge	1 m
Harzbeschichtung	Nein
Einbautiefe	41,5 mm
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.5 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	0.5 KV
Optiktechnologie	Dot free
Technische Merkmale des Produkts	UV Resistant

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	Opal

Oberfläche Oberfläche flansch

Material	Edelstahl AISI 316
Farbe	Scotch Brite Stahl
Bearbeitungstyp	Bürsten

Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----

Wandleuchten - Step-Leuchten | 85-277 V | topLED 6 W DC - 7 W AC | CRI 80
97714N07

Single emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 42 toped LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1110 lm, with a 185.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of uv resistant polycarbonate and features a opaline finish. The product flange is made of steel, a material that ensures high robustness, superior mechanical strength and extended durability, guaranteeing maximum component reliability over time.

The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.5 kg.

The total absorbed power is 7 W The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class II and can be wall lights-mounted with an outer casing, code 98496(for concrete or masonry).

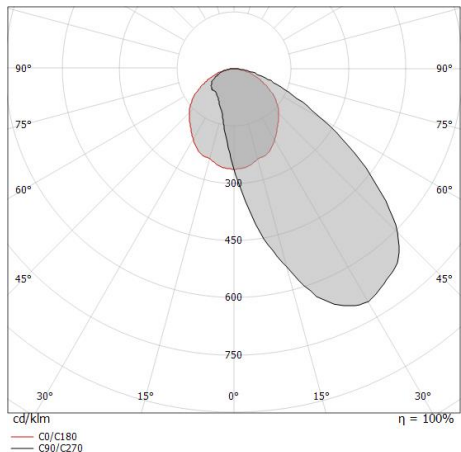
Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	36 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1110 lm
Leuchten Lichtstrom	402 lm
Consumption	7 W
Leuchten Lichtausbeute	57 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio
L70 B10 C0 494435h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 310287h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 147586h (at Tj 65 Ta 25)

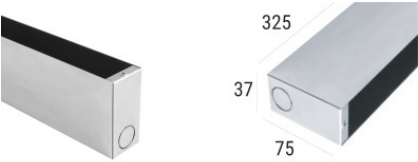
OPTICAL	
Optik C0/C180	108°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.39	E(0°) 424 E(C0) 43
1.0	2.77	E(0°) 106 E(C0) 11
1.5	4.16	E(0°) 47 E(C0) 5
2.0	5.55	E(0°) 26 E(C0) 3
2.5	6.93	E(0°) 17 E(C0) 2
3.0	8.32	E(0°) 12 E(C0) 1

— C0/C180 (Half-peak divergence: 108.4°)

Intake_L | Step Lights | Accessories
97714N07



Einbaugehäuse
installationsposition: wand; typ installation: mauerwerk L=325mm, H=37mm, D=75mm.
Material:Eisen, farbe:Zink, bearbeitungstyp :Verzinken.

Code
98496