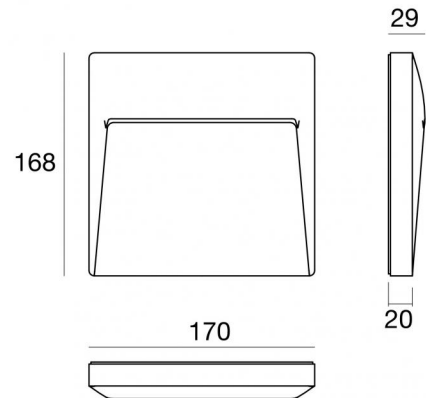
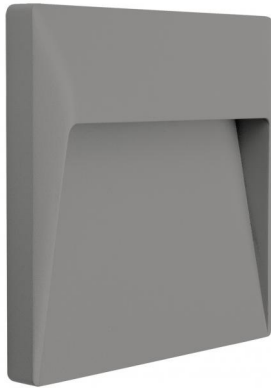


Lampada a parete | 198-264 V AC /180-275 V DC  
21 topLED 6 W DC - 8 W AC | CRI 80  
81291N07



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso senza flangia - Step Lights
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Asymmetric Wallwasher
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	6 W DC
Potenza totale	8 W
Flusso luminoso sorgente	708 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP65
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.3 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.850 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	4 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Lampada a parete | 198-264 V AC /180-275 V DC | 21 topLED 6 W DC - 8 W AC | CRI 80 | Base 81291N07

Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 21 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 708 lm, con un'efficienza nominale di 118.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio ral 9006, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.850 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 8 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete su muratura con controcassa cod. 99744.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

**Classe di efficienza energetica**

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica C.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

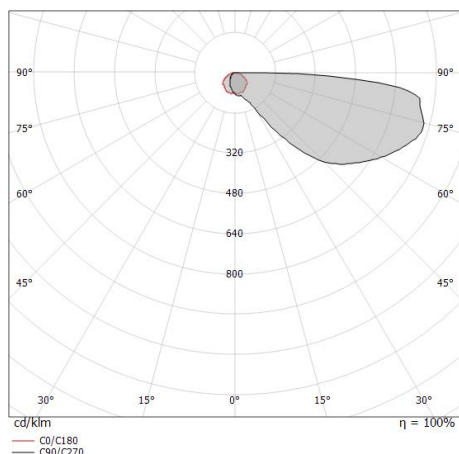
Resa luminosa apparecchio (LOR)	52 %
Flusso luminoso sorgente	708 lm
Flusso luminoso apparecchio	374 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	46 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25 )
L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

**OPTICAL**

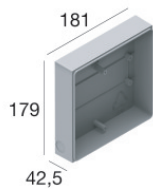
Ottica C0/C180	125°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.93	E(0°) 124 E(C0) 6
1.0	3.86	E(0°) 31 E(C0) 2
1.5	5.79	E(0°) 14 E(C0) 1
2.0	7.72	E(0°) 8 E(C0) 0
2.5	9.65	E(0°) 5 E(C0) 0
3.0	11.58	E(0°) 3 E(C0) 0

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
— C0/C180 (Half-peak divergence: 125.2°)

Envelope\_W | Step Lights | Accessories  
**81291N07**



Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=181mm, H=179mm, D=52.5mm

**Code**

99744