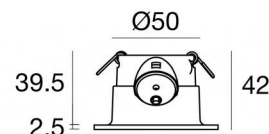
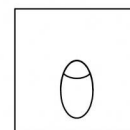


198-264 V AC /186-275 V DC
1 x powerLED 2 W DC - 2.7 W AC | CRI 80

83583W70



52



□70

Dati tecnici	
Tipologia	Step Lights
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Asymmetric Wallwasher
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	2 W DC
Potenza totale	2.7 W
Flusso luminoso sorgente	249 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP65
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	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.2 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV

Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Bianco RAL 9010
Lavorazione	verniciatura

198-264 V AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 2 W DC - 2.7 W AC | CRI 80 | Base
83583W70

a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco ral 9010, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2.7 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete, con foro tondo di diametro 52 mm (nel cartongesso).

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 D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	50 %
Flusso luminoso sorgente	249 lm
Flusso luminoso apparecchio	125 lm
Potenza reale apparecchio	2.7 W
Efficienza reale apparecchio	46 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
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

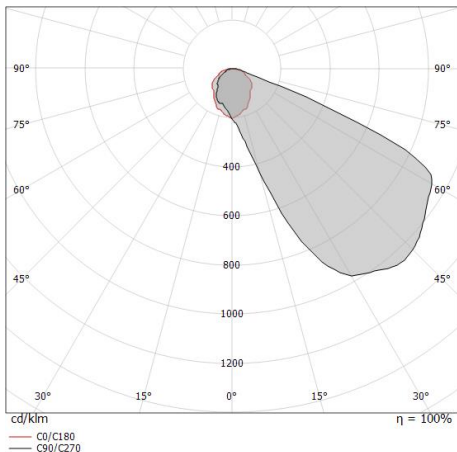
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

L80 B0 C10 218240h (at Tj 60 Ta 25)

L90 B0 C10 91450h (at Tj 60 Ta 25)

OPTICAL

Optica C0/C180	104°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	1.29	E(0°) E(C0)	52.2°	96 11
1.0	2.58	E(0°) E(C0)	52.2°	24 3
1.5	3.87	E(0°) E(C0)	52.2°	11 1
2.0	5.16	E(0°) E(C0)	52.2°	6 1
2.5	6.45	E(0°) E(C0)	52.2°	4 0
3.0	7.74	E(0°) E(C0)	52.2°	3 0

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 104.4°)

Quara_Q | Step Lights | Accessories
83583W70



Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=72mm, H=62mm, D=62mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

84338