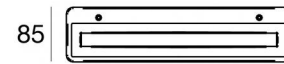
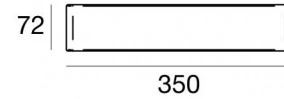


Lampada a parete | 180-264 V
78 topLED 14 W DC - 16.8 W AC | CRI 80
64562N00



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Double Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	14 W DC
Potenza totale	16.8 W
Flusso luminoso sorgente	2450 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	180 - 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
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	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	0.5 KV
Tecnologia ottica	Dot free

Finitura Finitura corpo

Materiale	Cemento
Colore	Natural polyethylene

Finitura Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Colore	Bianco
Lavorazione	sabbatura

Lampada a parete | 180-264 V | 78 topLED 14 W DC - 16.8 W AC | CRI 80 | Base 64562N00

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Double Diffused, è composta da 78 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2450 lm, con un'efficienza nominale di 175.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in cemento, presenta una finitura di colore natural polyethylene; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di sabbiatura.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 16.8 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete.

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica C.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	54 %
Flusso luminoso sorgente	2450 lm
Flusso luminoso apparecchio	1345 lm
Potenza reale apparecchio	16.8 W
Efficienza reale apparecchio	80 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)

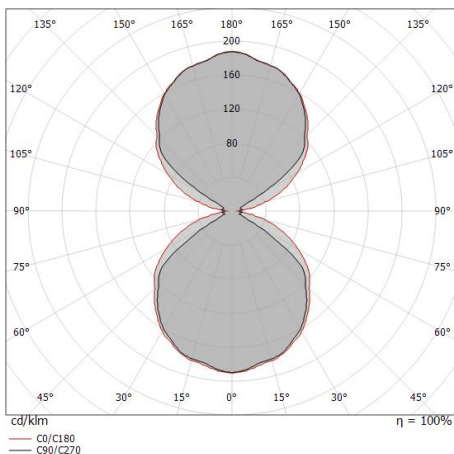
L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	16.3
UGR transversal	20.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	106°
Ottica C0/C180	117°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.32 1.62	627 69 46	52.9°	58.3°	58.3°
1.0	2.64 3.24	157 17 11	52.9°	58.3°	58.3°
1.5	3.97 4.86	70 8 5	52.9°	58.3°	58.3°
2.0	5.29 6.48	39 4 3	52.9°	58.3°	58.3°
2.5	6.61 8.10	25 3 2	52.9°	58.3°	58.3°
3.0	7.93 9.71	17 2 1	52.9°	58.3°	58.3°

— C0/C180 (Half-peak divergence: 116.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 105.8°)