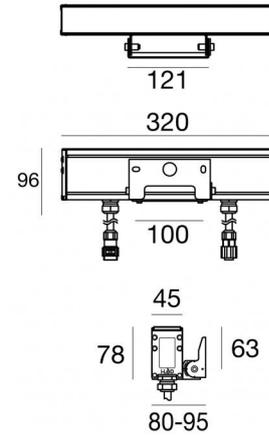




Lampada a parete - Elementi lineari | 220-240 V
6 x powerLEDs 12.2 W DC - 15.5 W AC | CRI 80
81610W60



Dati tecnici	
Tipologia	- - Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	12.2 W DC
Potenza totale	15.5 W
Flusso luminoso sorgente	1812 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP67
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano orizzontale)	90 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.1 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	6 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TCS - TVS

Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6060
Colore	Alluminio Anodizzato
Lavorazione	Anodizzazione 20 µm

Finitura diffusore

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

Finitura Staffa

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	acciaio

Cavi Elettrificazione+segnale

IP (locked condition)	68
Connettore cavo	Female Socket 5 Pin
Connettore cavo	Male Plug 5 Pin

Lampada a parete - Elementi lineari | 220-240 V | 6 x powerLEDs 12.2 W DC - 15.5 W AC | CRI 80 | Base **81610W60**

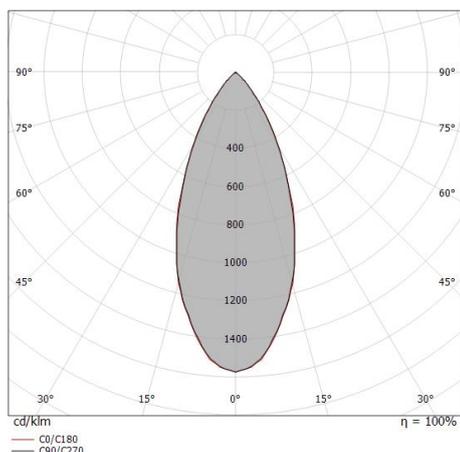
Lampada a parete e elementi lineari a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 6 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1812 lm, con un'efficienza nominale di 148.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore alluminio anodizzato, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 1.1 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15.5 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.2 m.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.40 0.41	E(0°) 6114 E(C90) 2451 E(C0) 2428
1.0	0.81 0.83	E(0°) 1529 E(C90) 613 E(C0) 607
1.5	1.21 1.24	E(0°) 679 E(C90) 272 E(C0) 270
2.0	1.62 1.66	E(0°) 382 E(C90) 153 E(C0) 152
2.5	2.02 2.07	E(0°) 245 E(C90) 98 E(C0) 97
3.0	2.42 2.49	E(0°) 170 E(C90) 68 E(C0) 67

— C0/C180 (Half-peak divergence: 45.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 44.0°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	53 %
Flusso luminoso sorgente	1812 lm
Flusso luminoso apparecchio	972 lm
Potenza reale apparecchio	15.5 W
Efficienza reale apparecchio	62 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)

UGR

UGR axial	23.8
UGR transversal	23.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	44°
Light distribution simmetry	Symmetrical



	<p>Cavo e connettore Lunghezza 1000 mm.</p>	<p>Code <u>99826</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 5000 mm.</p>	<p>Code <u>99822</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 1000 mm.</p>	<p>Code <u>99823</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 5000 mm.</p>	<p>Code <u>99824</u></p>
	<p>Cavo e connettore Lunghezza 10000 mm.</p>	<p>Code <u>99825</u></p>
	<p>Staffa posizione installativa: parete L=289.5mm, H=164mm, D=123mm. Materiale:Ferro Zincato, colore:Grigio, lavorazione:Verniciatura a polvere.</p>	<p>Code <u>83049</u></p>