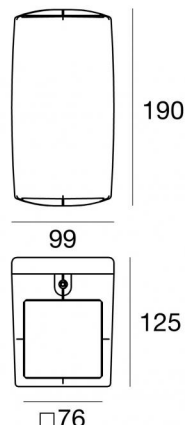
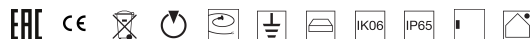




Lampada a parete | 198-264 V
3 x powerLEDs 24 W DC - 28.8 W AC | CRI 80

91601M05



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Ultra Spot
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	24 W DC
Potenza totale	28.8 W
Flusso luminoso sorgente	2280 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP65
IK	IK06
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	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.02 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	4 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

Finitura corpo

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

Finitura diffusore

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

Cavi Elettrificazione

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

Lampada a parete | 198-264 V | 3 x powerLEDs 24 W DC - 28.8 W AC | CRI 80 | Base
91601M05

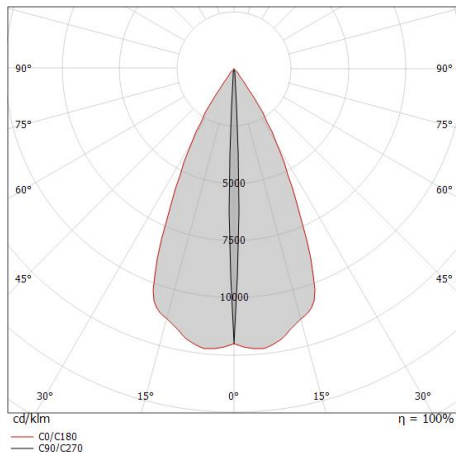
Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 3 LED powered, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2280 lm, con un'efficienza nominale di 95.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 2.02 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 28.8 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 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	0.83 0.48	E(0°) 12042 E(C90) 2.0° 6244 E(C0) 25.5° 4534
1.0	0.07 0.95	E(0°) 3010 E(C90) 2.0° 1561 E(C0) 25.5° 1133
1.5	0.10 1.45	E(0°) 1338 E(C90) 2.0° 694 E(C0) 25.5° 504
2.0	0.14 1.94	E(0°) 753 E(C90) 2.0° 390 E(C0) 25.5° 283
2.5	0.17 2.38	E(0°) 482 E(C90) 2.0° 250 E(C0) 25.5° 181
3.0	0.21 2.86	E(0°) 334 E(C90) 2.0° 173 E(C0) 25.5° 126

— C0/C180 (Half-peak divergence: 51.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 4.0°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	11 %
Flusso luminoso sorgente	2280 lm
Flusso luminoso apparecchio	251 lm
Potenza reale apparecchio	28.8 W
Efficienza reale apparecchio	8 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.3
UGR transversal	16.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	4°
Ottica C0/C180	51°
Symmetrical 2 axis	

