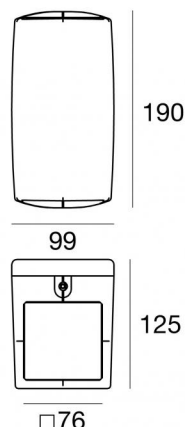
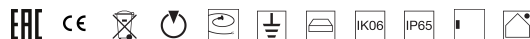




Lampada a parete | 198-264 V
3 x powerLEDs 24 W DC - 28.8 W AC | CRI 80
91599N05



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	2463 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	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	Bianco
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 91599N05

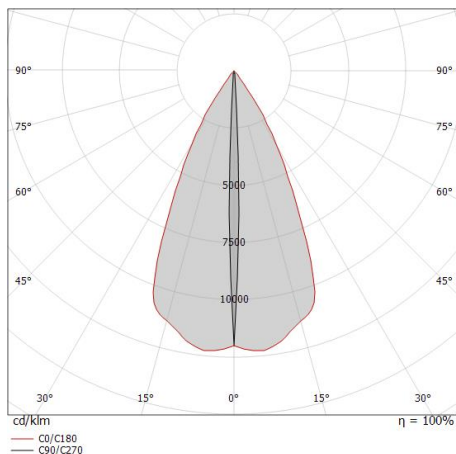
Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 3 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2463 lm, con un'efficienza nominale di 102.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab-46100, presenta una finitura di colore bianco, 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]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.83 0.48		12996	2.0° 6739	25.5° 4893
1.0	0.07 0.95		3249	2.0° 1685	25.5° 1223
1.5	0.10 1.45		1444	2.0° 749	25.5° 544
2.0	0.14 1.94		812	2.0° 421	25.5° 306
2.5	0.17 2.38		520	2.0° 270	25.5° 196
3.0	0.21 2.86		361	2.0° 187	25.5° 136

— 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	2463 lm
Flusso luminoso apparecchio	271 lm
Potenza reale apparecchio	28.8 W
Efficienza reale apparecchio	9 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 247450h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.6
UGR transversal	16.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	4°
Ottica C0/C180	51°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis