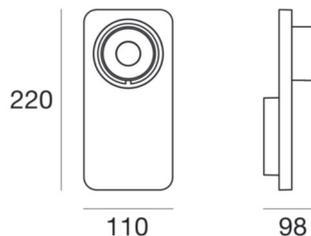
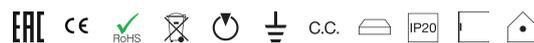




Lampada a parete | 220-240 V
arrayLED 5 W DC - 5.1 W AC | CRI 80
7973



Dati tecnici	
Anno di realizzazione	2015
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza	5 W
Flusso luminoso sorgente	725 lm
Frequenza	60 - 50 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP20
IP vano ottico	IP40
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	90 °
angolo totale (piano orizzontale)	350 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.645 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Nero RAL 9005 goffrato
Lavorazione	verniciatura
Finitura diffusore	
Materiale	policarbonato
Colore	Trasparente
Finitura montatura	
Materiale	alluminio
Colore	Nero RAL 9005 goffrato
Lavorazione	verniciatura

Lampada a parete | 220-240 V | arrayLED 5 W DC - 5.1 W AC | CRI 80 | Base 7973

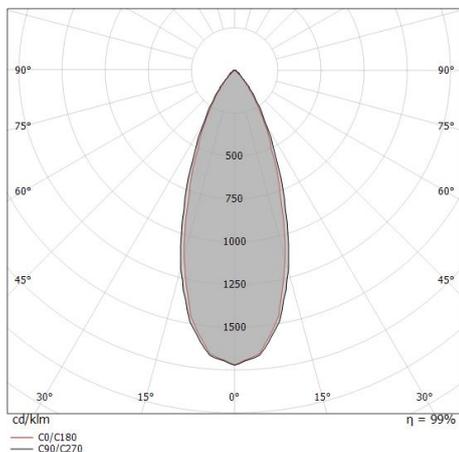
Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED topped, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 725 lm, con un'efficienza nominale di 145.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore nero ral 9005 goffrato, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore nero ral 9005 goffrato, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.645 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 5 W.

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	0.36 0.34	E(0°) 2979 E(C90) 19.9° 1247 E(C0) 18.8° 1265
1.0	0.72 0.68	E(0°) 745 E(C90) 19.9° 312 E(C0) 18.8° 316
1.5	1.09 1.02	E(0°) 331 E(C90) 19.9° 139 E(C0) 18.8° 141
2.0	1.45 1.36	E(0°) 186 E(C90) 19.9° 78 E(C0) 18.8° 79
2.5	1.81 1.70	E(0°) 119 E(C90) 19.9° 50 E(C0) 18.8° 51
3.0	2.17 2.04	E(0°) 83 E(C90) 19.9° 35 E(C0) 18.8° 35

— C0/C180 (Half-peak divergence: 37.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 39.8°)

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	59 %
Flusso luminoso sorgente	725 lm
Flusso luminoso apparecchio	433.29 lm
Potenza reale apparecchio	5 W
Efficienza reale apparecchio	84 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80h

UGR

UGR axial	< 22
UGR transversal	< 22
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Ottica C0/C180	38°