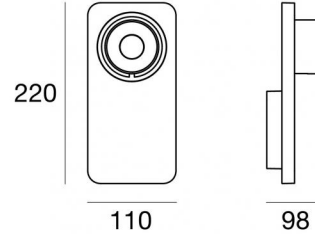




Plafone - Proiettori | 220-240 V
1 arrayLED 8 W DC - 11 W AC | CRI 90



8461



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie - - - Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	8 W DC
Potenza totale	11 W
Flusso luminoso sorgente	1082 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	60 - 50 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 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	Phase cut
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	0.600 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Nero
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Trasparente

Finitura montatura

Materiale	alluminio
Colore	Nero
Lavorazione	verniciatura

Il driver contenuto nell'apparecchio è conforme alla IEC 61347-2-13 allegato J, può essere quindi alimentato da sistemi di alimentazione centralizzata.

Plafone - Proiettori | 220-240 V | 1 arrayLED 8 W DC - 11 W AC | CRI 90 | Base
8461

Plafone, proiettori e proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED topped, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1082 lm, con un'efficienza nominale di 135.3 lm/W.

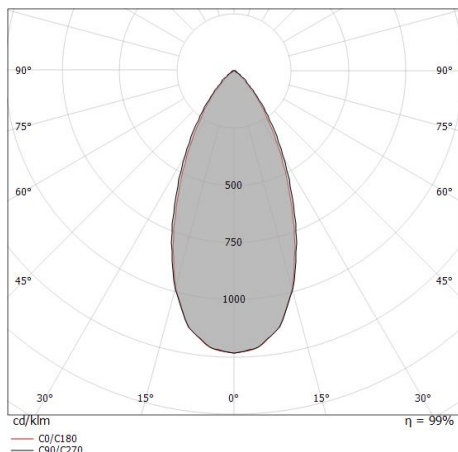
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.600 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11 W.

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

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

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Half-peak divergence [°]	E(0°) [lx]	E(C90) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	0.46 0.44	47.2°	4051	1527	1565
1.0	0.91 0.87	47.2°	1013	382	391
1.5	1.37 1.31	47.2°	450	170	174
2.0	1.82 1.75	47.2°	253	95	98
2.5	2.28 2.18	47.2°	162	61	63
3.0	2.73 2.62	47.2°	113	42	43

Legend:
 - C0/C180 (Half-peak divergence: 47.2°)
 - C90/C270 (Half-peak divergence: 49.0°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	75 %
Flusso luminoso sorgente	1082 lm
Flusso luminoso apparecchio	820 lm
Potenza reale apparecchio	11 W
Efficienza reale apparecchio	74 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	24.3
UGR transversal	23.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	47°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Beebo_S | Projectors | Accessories
8461



Dimmer
220-240V

Code
KIT0026