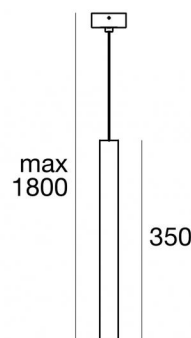




Sospensione | 220-240 V  
1 arrayLED 3 W DC - 5 W AC | CRI 80  
**64787W50**



Ø 32 |

Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza	3 W
Flusso luminoso sorgente	325 lm
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP40
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Temperatura d'esercizio tipica	-20 / +50
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1,8 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.62 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	0,5 KV
Tecnologia ottica	Ottica arretrata low glare
Temperatura tipica sul vetro	40 °C

Finitura corpo	
Materiale	ferro - Alluminio 6060
Colore	Nero RAL 9005 goffrato - oro
Lavorazione	Verniciatura a polvere - Verniciatura a liquido
Finitura diffusore	
Materiale	PMMA
Colore	Trasparente
Finitura Base	
Materiale	ferro
Colore	Bianco RAL 9003 goffrato
Lavorazione	Verniciatura a polvere
Cavi Elettrificazione+sospensione	
Lunghezza max cavo	1800 mm
Connettore cavo	No

Sospensione | 220-240 V | 1 arrayLED 3 W DC - 5 W AC | CRI 80 | Base  
64787W50

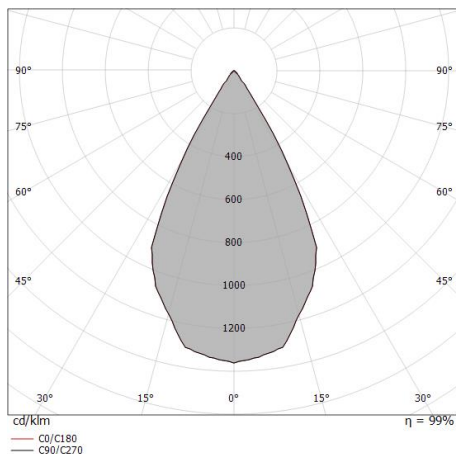
Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 325 lm, con un'efficienza nominale di 108.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore nero ral 9005 gofrato, ottenuta tramite verniciatura a polverell corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore oro, ottenuta tramite verniciatura a liquido; il diffusore è prodotto in pmma. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.62 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1,8 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a soffitto.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.53	E(0°) 1360 E(C0) 478
1.0	1.05	E(0°) 340 E(C0) 119
1.5	1.58	E(0°) 151 E(C0) 53
2.0	2.10	E(0°) 85 E(C0) 30
2.5	2.63	E(0°) 54 E(C0) 19
3.0	3.15	E(0°) 38 E(C0) 13

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 55.4°)

Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	76 %
Flusso luminoso sorgente	325 lm
Flusso luminoso apparecchio	250 lm
Potenza reale apparecchio	3.5 W
Efficienza reale apparecchio	71 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Gamut Area Index	55 GAI
Indice Resa Cromatica	10 R9
IES TM-30 Rf	83
IES TM-30 Rg	96
Black Body Locus	On

LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 296940h (at Tj 65 Ta 25 )	

UGR	
UGR axial	18.2
UGR transversal	18.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Light distribution simmetry	Symmetrical
Ottica C0/C180	55°

