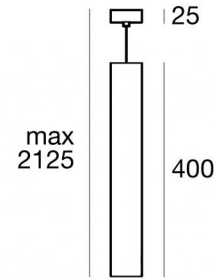


Sospensione | 220-240 V
1 arrayLED 7.3 W DC - 9 W AC | CRI 80
64743N70



Ø60 |

Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	7.3 W DC
Potenza totale	9 W
Flusso luminoso sorgente	1058 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
CCT / Tonalità	4000 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
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1,7 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.22 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	0,5 KV
Tecnologia ottica	Ottica arretrata low glare

Finitura Finitura corpo

Materiale	Ferro - Alluminio 6060
Colore	Text white (R9003) - Polished (galvanic) gold
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente - Verniciatura a liquido

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Transparent

Finitura Finitura staffa

Materiale	Ferro
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

Cavi Elettrificazione+sospensione

Connettore cavo	No
Lunghezza max cavo	1700 mm

Sospensione | 220-240 V | 1 arrayLED 7.3 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base 64743N70

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1058 lm, con un'efficienza nominale di 144.9 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurentell corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore polished (galvanic) gold, ottenuta tramite verniciatura a liquido; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 1.22 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1,7 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	68 %
Flusso luminoso sorgente	1058 lm
Flusso luminoso apparecchio	720 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	80 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 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

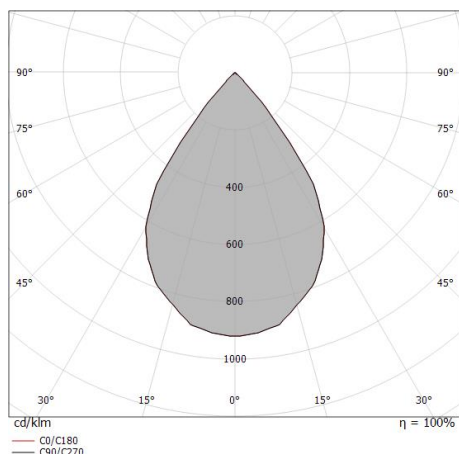
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	20.7
UGR transversal	20.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	70°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°) E(C0)	35.2°	2654 730
0.5	0.71		E(0°) E(C0)	35.2°	2654 730
1.0	1.41		E(0°) E(C0)	35.2°	664 182
1.5	2.12		E(0°) E(C0)	35.2°	295 81
2.0	2.82		E(0°) E(C0)	35.2°	166 46
2.5	3.53		E(0°) E(C0)	35.2°	106 29
3.0	4.23		E(0°) E(C0)	35.2°	74 20

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 70.4°)

