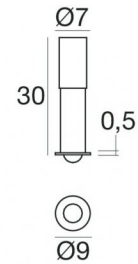


Downlights | 1 x 5mmLED 0.5 W DC 24 V | CRI 80
91366W30




7


Dati tecnici	
Tipologia	Incasto senza flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	5mmLED
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	0.5 W DC
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP44
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.12 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.005 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Ottone OT58
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoindurente

Elettronica

 89408
On/Off Driver 198-264V AC / V DC 5 W

 99332
1-10V Controller

 99374
On/Off Driver 198-264V AC / V DC

 99722
DALI Controller 90-305V AC / V DC

 83333
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo No

Downlights | 1 x 5mmLED 0.5 W DC 24 V | CRI 80 | Base
91366W30

Downlights 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 5mmled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.005 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 0.5 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.12 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto, con foro tondo di diametro 7 mm (nel cartongesso).

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 G.

Caratteristiche Illuminotecniche

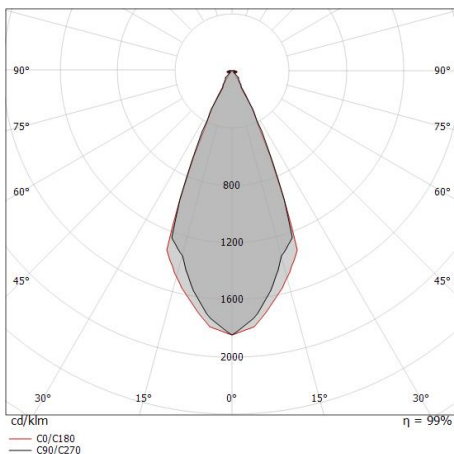
Flusso luminoso apparecchio	7 lm
Potenza reale apparecchio	0,5 W
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

UGR

UGR axial	32.8
UGR transversal	33.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	45°
Light distribution simmetry	Symmetrical



0.5	0.41	E(0°) E(C0)	22.3°	310 125
1.0	0.82	E(0°) E(C0)	22.3°	78 31
1.5	1.23	E(0°) E(C0)	22.3°	34 14
2.0	1.64	E(0°) E(C0)	22.3°	19 8
2.5	2.05	E(0°) E(C0)	22.3°	12 5
3.0	2.46	E(0°) E(C0)	22.3°	9 3

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 44.6°)