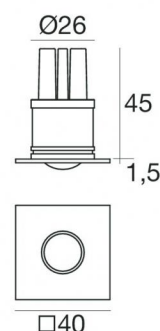




Downlights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80
85062W30



29

Dati tecnici

Tipologia	Incasso con flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Flood
Potenza	2 W
Flusso luminoso sorgente	233 lm
Intensità di corrente	630mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe energetica	A++
Classe di isolamento	3
IP	IP44
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Temperatura d'esercizio tipica	-20 / +50
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	0.073 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Temperatura tipica sul vetro	40 °C

Finitura corpo

Materiale	Ottone
Colore	Nichel
Lavorazione	spazzolatura

Elettronica

	99115 0-10V - N/O button Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC
	99114 DALI - Push and Simply Dim Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC
	99105 On/Off Driver 198~264V AC
	99129 On/Off Driver 198~264V AC
	89147 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC

Downlights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Base
85062W30

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 233 lm, con un'efficienza nominale di 116.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore nichel, ottenuta tramite spazzolatura. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.073 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2,0 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 29 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84901.

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	77 %
Flusso luminoso sorgente	233 lm
Flusso luminoso apparecchio	180 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	90 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1/16 ANSI BIN
Indice di resa cromatica	80 Ra

LED Life / Failure Ratio

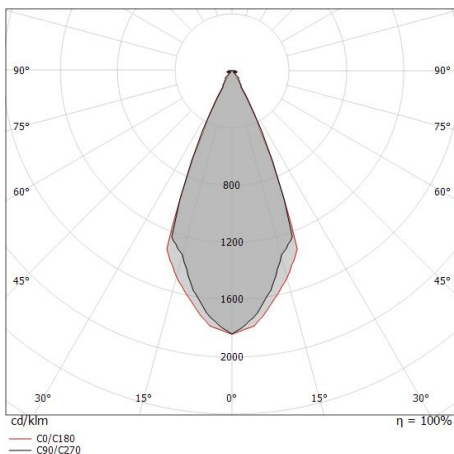
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	28.2
UGR transversal	28.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Ottica C0/C180	45°



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.41	E(0°) 1326 E(C0) 534
1.0	0.82	E(0°) 332 E(C0) 133
1.5	1.23	E(0°) 147 E(C0) 59
2.0	1.64	E(0°) 83 E(C0) 33
2.5	2.05	E(0°) 53 E(C0) 21
3.0	2.46	E(0°) 37 E(C0) 15

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 44.6°)



Nitum_Q | Downlights | Accessories
85062W30



Controcassa

Tipo installazione: muratura L=69mm, H=60mm, D=60mm

Code

84901