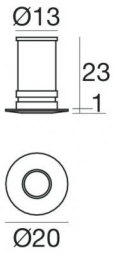
Aspho_R

Downlights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
85026W70



15

Dati tecnici	
Tipologia	Incasso con flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Wide Flood
Potenza	1 W
Flusso luminoso sorgente	107 lm
Intensità di corrente	350mA
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	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.015 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Temperatura tipica sul vetro	40 °C

Finitura corpo	
Materiale	Ottone
Colore	Nichel
Lavorazione	spazzolatura

Elettronica

99375
On/Off Driver 198~264V AC

89145
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC

89144
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC

Aspho_R

Downlights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 | Base
85026W70

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 107 lm, con un'efficienza nominale di 107.0 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 0.015 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1,0 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.12 m.

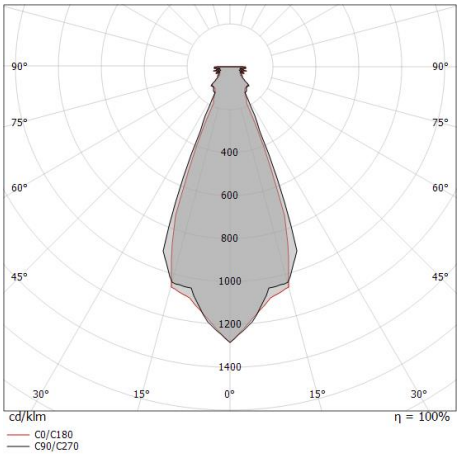
L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto, con foro tondo di diametro 15 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84916.

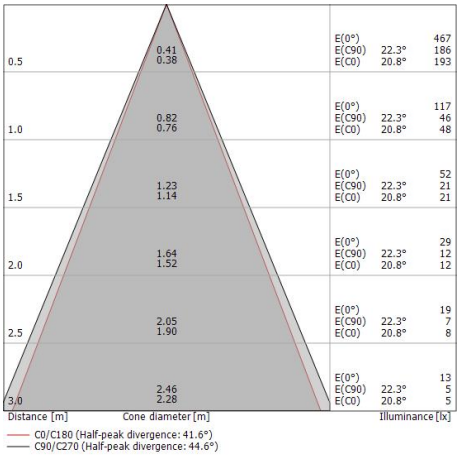
Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	85 %
Flusso luminoso sorgente	107 lm
Flusso luminoso apparecchio	91 lm
Potenza reale apparecchio	1,0 W
Efficienza reale apparecchio	91 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 197960h (at Tj 60 Ta 25)	

UGR	
UGR axial	37
UGR transversal	37.1
X=4H | Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Light distribution simmetry	Symmetrical
Ottica C0/C180	42°





Aspho_R | Downlights | Accessories
85026W70

Controcassa
Tipo installazione: muratura L=35mm, H=20mm, D=20mm

Code
84335

Controcassa
posizione installativa: pavimento; tipo installazione: muratura
L=48mm, H=60mm, D=60mm.
Materiale:ABS, colore:Nero.

Code
84916