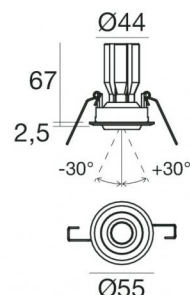


Downlights | 3 x powerLED 6 W DC 630 mA | CRI 80
97404W60



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso senza flangia
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Wide Flood
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	699 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP40
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	Si
angolo totale (piano orizzontale)	360 °
angolo totale (piano verticale)	60 °
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.12 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.09 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Elettronica

	99115 1-10V - N/O button Multi Power 198~264V AC / 180~275V DC
	99105 On/Off Driver 198~264V AC
	99344 DALI - Push and Simply Dim Multi Power 198~264V AC / 176~275V DC
	83231 DALI-2 Multi Power 198~264V AC / 176~280V DC

Downlights | 3 x powerLED 6 W DC 630 mA | CRI 80 | Base 97404W60

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 3 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 699 lm, con un'efficienza nominale di 116.5 lm/W.

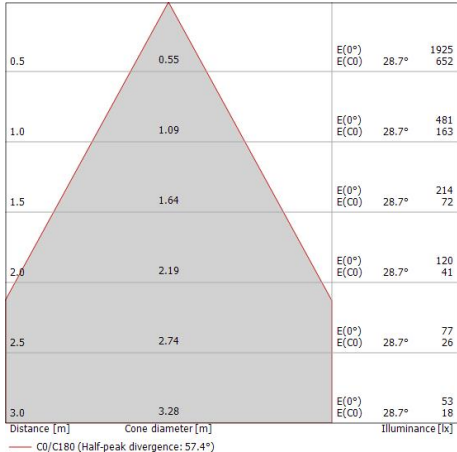
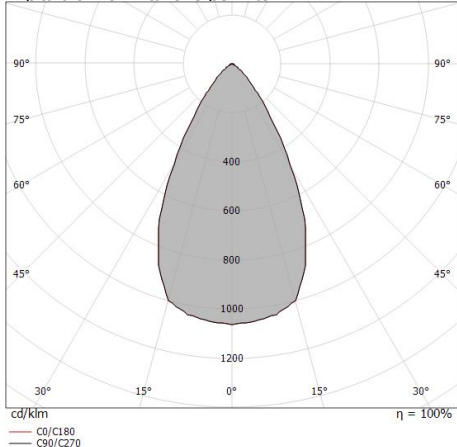
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.09 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 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 soffitto, con foro tondo di diametro 46 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 89374.

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

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.



Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	699 lm
Flusso luminoso apparecchio	453 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	75 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1/16 ANSI BIN
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

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

UGR

UGR axial	26.4
UGR transversal	26.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	57°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Anton_RJ | Downlights | Accessories
97404W60



Controcassa
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=200mm, H=113mm,
D=137mm.
Materiale:polipropilene, colore:Bianco .

Code
89373



Controcassa
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=370mm, H=120mm,
D=200mm.
Materiale:polipropilene, colore:Bianco .

Code
89374