

## Anton\_R



### Downlights | 3 x powerLED 6 W DC 630 mA | CRI 80 96634W30





Dati tecnici

ΙP



	Ø30
72	
1.5 ±	—



Ø45

Dati teemer		i ilitara corpo	
Tipologia	Incasso senza flangia	Materiale	alluminio
		Colore	Bianco RAL 901
Posizione installativa	Soffitto	Lavorazione	verniciatura
Ambiente installativo	Indoor		
Sorgente luminosa	Tecnologia LED	Elettronica	
Ottica	Flood		
Potenza nominale	6 W DC		99115
Flusso luminoso sorgente	699 lm		1-10V - N/O button M 180~275V DC (1 - 3 a

0.12 m

No

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 IP45 Prova del filo incandescente 850° Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili Si CE Si Driver incluso No

Articolo dimmerabile DALI - 1-10V Orientabilità Basculante No Calpestabilità Carrabilità No Cavo incluso Si

Singola Tipologia di emissione luminosa emissione 0.090 Kg Protezione scariche elettrostatiche No Protezione surge

Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Bianco RAL 9010
Lavorazione	verniciatura

[[] CE [X] [D] [D] [C.C. [X] [P45]

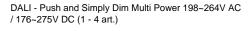
Multi Power 198~264V AC / 3 art.)



99105 On/Off Driver 198~264V AC (2 - 4 art.)



99344





On/Off Driver 198~264V AC (1 - 2 art.)



83231 DALI-2 Multi Power 198~264V AC / 176~280V DC (1 - 4

Lunghezza del cavo Resinatura

## Anton\_R



# Downlights | 3 x powerLED 6 W DC 630 mA | CRI 80 | Base **96634W30**

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa 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.

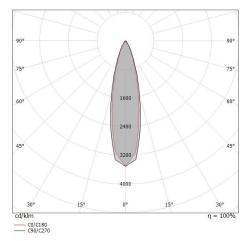
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco ral 9010, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP45; il peso complessivo è di 0.090 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

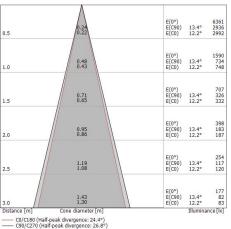
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.12 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro tondo di diametro 35 mm (nel cartongesso).

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	454 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	20.6
UGR transversal	20.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Ottica C0/C180	24°
Light distribution simmetry	Symmetrical