

Downlights | 100-240 V
1 arrayLED 6.5 W DC 700 mA | CRI 92
80756W30

**Dati tecnici**

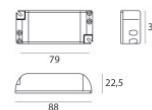
Tipologia	Incasso senza flangia
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	6.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	665 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	100 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	92 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP20
IK	IK02
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.30 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.135 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Alluminio Burattato
Lavorazione	Burattatura

Elettronica compresa nel kit

99243_KIT
On/Off Driver 100~240V AC (- art.)
Classe Isolamento Elettrico 2



Downlights | 100-240 V | 1 arrayLED 6.5 W DC 700 mA | CRI 92
80756W30

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 92; il flusso luminoso della sorgente è di 665 lm, con un'efficienza nominale di 102.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore alluminio burattato, ottenuta tramite burattatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.135 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 7.5 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.30 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a soffitto.

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

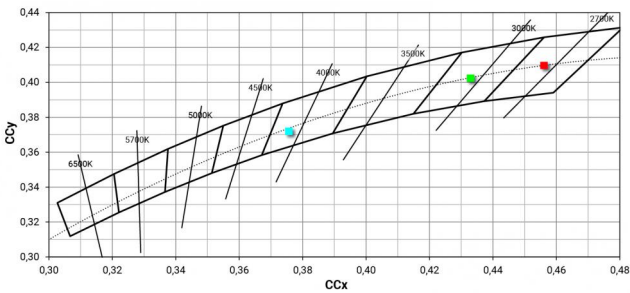
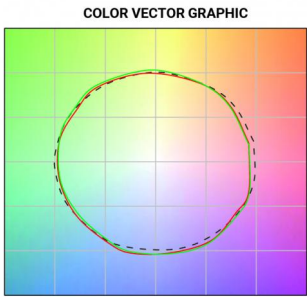
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

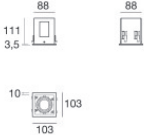
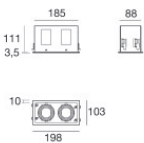
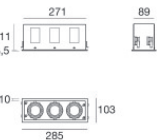
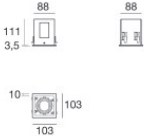
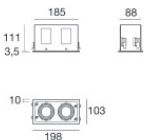
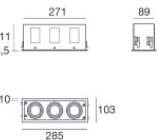
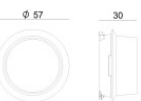
Flusso luminoso sorgente	665 lm
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	92 Ra
Gamut Area Index	59 GAI
Indice Resa Cromatica	56 R9
IES TM-30 Rf	91
IES TM-30 Rg	100
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 296940h (at Tj 65 Ta 25)



Mini-illuminator | Downlights | Accessories
80756W30

		Controcassa posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=103mm, H=114.5mm, D=103mm. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	Finish White	Code 99485
		Controcassa posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=198mm, H=114.5mm, D=103mm. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	Finish White	Code 99486
		Controcassa posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=285mm, H=114.5mm, D=103mm. Materiale:alluminio, colore:Bianco, lavorazione:verniciatura.	Finish White	Code 99487
		Controcassa posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=103mm, H=114.5mm, D=103mm. Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.	Finish Black	Code 99488
		Controcassa posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=198mm, H=114.5mm, D=103mm. Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.	Finish Black	Code 99489
		Controcassa posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=285mm, H=114.5mm, D=103mm. Materiale:alluminio, colore:Nero, lavorazione:verniciatura.	Finish Black	Code 99490
		Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape. Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	Finish Black	Code 99550
		Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico. Materiale:polycarbonato, colore:Nero .	Finish Black	Code 99554

Mini-illuminator | Downlights | Accessories
80756W30



Diffusore
Tipo diffusore: filtro ellittico

Code
99552