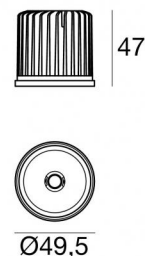


Downlights | 1 arrayLED 6.5 W DC 700 mA | CRI 90
80338M30



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso senza flangia
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	6.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	715 lm
Range di tensione in ingresso	700mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP20
IK	IK02
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	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.300 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.078 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Anodised aluminium
Lavorazione	Anodizzazione 20 µm

Elettronica



99147
On/Off Driver 198-264V AC (2 - 3 art.)



99735
Multi Power 198-264V AC / 180-275V DC (1 art.)



99733
1-10V Multi Power 198-264V AC / V DC (1 art.)



83323
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)



C-E100016
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (2 - 4 art.)

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	MALE JST SMR-02V-B
Connettore cavo	FEMALE JST SMR-02V-BC

Downlights | 1 arrayLED 6.5 W DC 700 mA | CRI 90 | Base
80338M30

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 715 lm, con un'efficienza nominale di 110.0 lm/W.

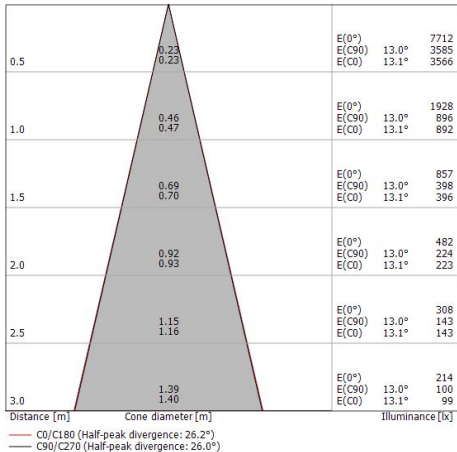
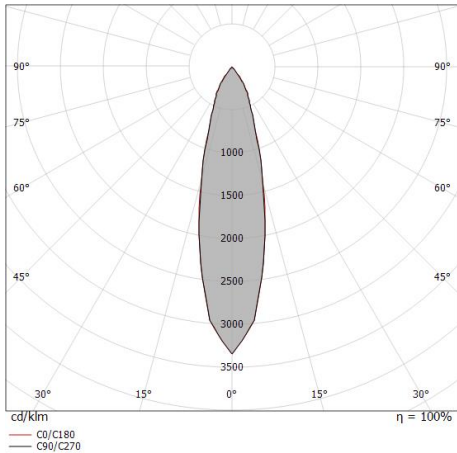
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore anodised aluminium, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.078 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6.5 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.300 m.

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

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



Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	80 %
Flusso luminoso sorgente	715 lm
Flusso luminoso apparecchio	576 lm
Potenza reale apparecchio	7 W
Efficienza reale apparecchio	82 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 314051h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 196584h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 92791h (at Tj 65 Ta 25)

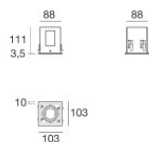
UGR

UGR axial	16
UGR transversal	16
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

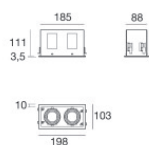
Ottica C0/C180	26°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Illuminator | Downlights | Accessories
80338M30



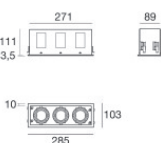
Controcassa - Controcassa per un modulo orientabile
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=103mm, H=114.5mm, D=103mm.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
99485



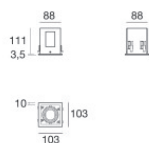
Controcassa - Controcassa per due moduli orientabili
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=198mm, H=114.5mm, D=103mm.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
99486



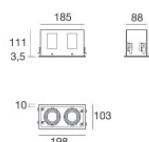
Controcassa - Controcassa per tre moduli orientabili
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=285mm, H=114.5mm, D=103mm.
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code
99487



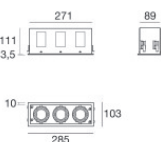
Controcassa - Controcassa per un modulo orientabile
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=103mm, H=114.5mm, D=103mm.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
99488



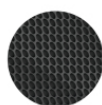
Controcassa - Controcassa per due moduli orientabili
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=198mm, H=114.5mm, D=103mm.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
99489



Controcassa - Controcassa per tre moduli orientabili
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=285mm, H=114.5mm, D=103mm.
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code
99490



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: frangiluce nido d'ape.
Materiale:polycarbonato, colore:Black.

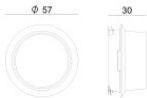
Code
99550



Diffusore
Tipo diffusore: filtro ellittico

Code
99552

Illuminator | Downlights | Accessories
80338M30



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico.
Materiale: policarbonato, colore: Black.

Code
99554