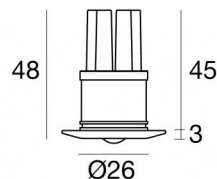




Downlights | 3 x powerLED 2 W DC 220 mA | RGB  
86674Z60



Dati tecnici	
Tipologia	Incasto con flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Wide Flood
Potenza nominale	2 W DC
Range di tensione in ingresso	220mA
CCT / Tonalità	RGB
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP44
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	Si
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.12 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.072 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	acciaio inossidabile 316
Colore	acciaio
Lavorazione	pallinatura

#### Elettronica



C-E500015  
DMX-RDM - NFC Multi Channel 4ch. 19-50V DC (- art.)

Lumen RGBW			
N. Led	Rosso	Verde	Blu
3	39 lm	68 lm	23 lm

## Downlights | 3 x powerLED 2 W DC 220 mA | RGB | Base 86674Z60

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore RGB, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 3 LED powered.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio inossidabile, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite pallinatura. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.072 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 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 29 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84901.

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.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Flusso luminoso apparecchio	111 lm
Potenza reale apparecchio	2,1 W
Efficienza reale apparecchio	55 lm/W
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

### LED Life / Failure Ratio

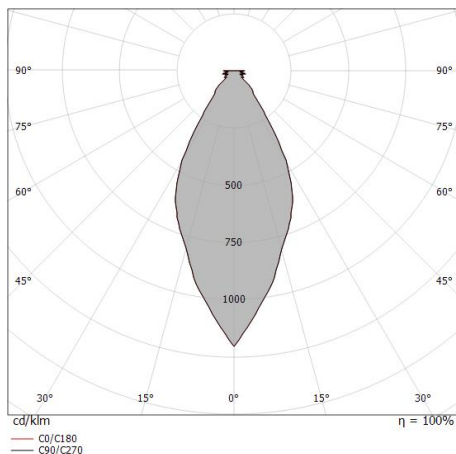
L70 B10 C0 247450h

### UGR

UGR axial	24.8
UGR transversal	24.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL






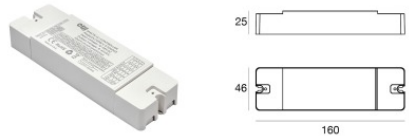

Ottica C0/C180	50°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.47	E(0°) 169 E(C0) 63
1.0	0.94	E(0°) 42 E(C0) 16
1.5	1.41	E(0°) 19 E(C0) 7
2.0	1.87	E(0°) 11 E(C0) 4
2.5	2.34	E(0°) 7 E(C0) 3
3.0	2.81	E(0°) 5 E(C0) 2

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
— C0/C180 (Half-peak divergence: 50.2°)



	<p><b>Controcassa</b> posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=69mm, H=60mm, D=60mm. Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .</p>	<p><b>Code</b> <u>84901</u></p>
	<p><b>Cavo e connettore</b> Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1000 mm; isolamento singolo; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>; colori: blu - verde - rosso .</p>	<p><b>Code</b> <u>84866</u></p>
	<p><b>Cavo e connettore</b> Tipologia cavo power cable; Lunghezza 3000 mm; isolamento singolo; sezione 0.5 mm<sup>2</sup>; colori: blu - verde - rosso .</p>	<p><b>Code</b> <u>84867</u></p>
	<p><b>Cavo e connettore</b> Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1500 mm; isolamento singolo; sezione 0,35 mm<sup>2</sup>; colori: blu - verde - rosso .</p>	<p><b>Code</b> <u>84872</u></p>
	<p><b>Cavo e connettore</b> Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1500 mm; isolamento singolo; sezione 0,35 mm<sup>2</sup>; colori: bianco - nero - arancio.</p>	<p><b>Code</b> <u>84873</u></p>
	<p><b>Dimmer</b> RF Remote controller</p>	<p><b>Code</b> <u>C-E700003</u></p>
	<p><b>Telecomando RF - RF remote control 2.4G RGBW Black</b></p>	<p><b>Code</b> <u>C-W600001</u></p>