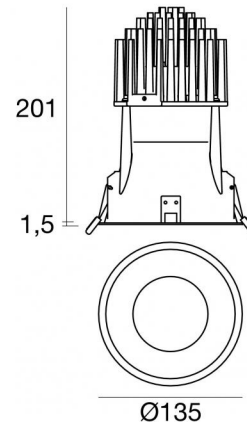


Downlights | 1 arrayLED 25 W DC 700 mA | CRI 92
Warm Tune
91927S60



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso con 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	25 W DC
Range di tensione in ingresso	700mA
Flusso luminoso sorgente 0K	0 lm
Flusso luminoso sorgente 0K	0 lm
CCT / Tonalità	Warm Tune
Indice di resa cromatica	92 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP44
IP vano ottico	IP65
IK	IK05
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	0.600 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.930 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	F.O.L.

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoindurente

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

Finitura Finitura radiatore

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

Elettronica



99112
On/Off Driver 198-264V AC



99330
DALI - Push and Simply Dim Multi Power 198-264V AC / V DC



83066
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller



83335
Push and Simply Dim - DALI-2 Multi Power 198-264V AC / 176-280V DC

Cavi Elettrificazione

IP (locked condition)	IP66
Connettore cavo	Female Easy plug
IP (locked condition)	IP66
Connettore cavo	Male Easy plug

Downlights | 1 arrayLED 25 W DC 700 mA | CRI 92 | Warm Tune | Base
91927S60

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore warm tune, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 1800K-3000 K ed un CRI 92; il flusso luminoso della sorgente è di 2100 lm, con un'efficienza nominale di 84.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.930 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 25 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.600 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro tondo di diametro 127 mm (nel cartongesso).

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

Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	79 %
Flusso luminoso sorgente	2100 lm
Flusso luminoso apparecchio	1667 lm
Potenza reale apparecchio	50 W
Efficienza reale apparecchio	33 lm/W
Indice di resa cromatica	92 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

UGR	
UGR axial	19.4
UGR transversal	19.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Ottica C0/C180	36°
Light distribution simmetry	Symmetrical

