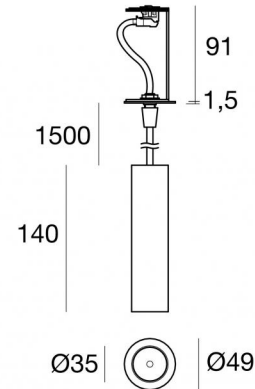


Sospensione | 1 x powerLED 6 W DC 500 mA | CRI 80  
81538M60



Dati tecnici	
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	659 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP20
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	1,5 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0,361 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoindurente

#### Elettronica



99106  
On/Off Driver 198-264V AC (2 - 3 art.)



99377  
On/Off Driver 198-264V AC (1 art.)



99714  
1-10V Controller (1 art.)



99715  
DALI Controller 198-264V AC / 180-275V DC (1 art.)

#### Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo 1500 mm

Sospensione | 1 x powerLED 6 W DC 500 mA | CRI 80 | Base 81538M60

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 659 lm, con un'efficienza nominale di 109.8 lm/W.

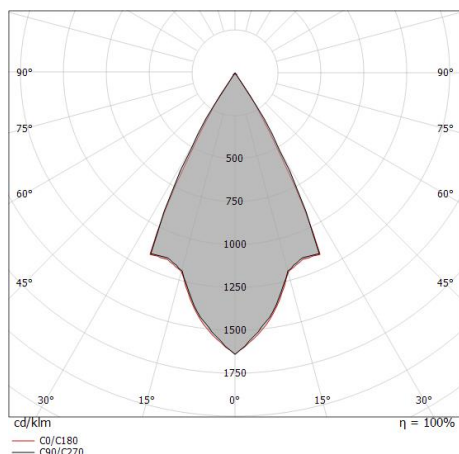
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoidurente.

Il grado di protezione è IP20; 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 1,5 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto su muratura con controcassa cod. 99752.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Intensity [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.52	0.52	641	226	225
1.0	1.05	1.04	160	57	56
1.5	1.57	1.56	71	25	25
2.0	2.09	2.08	40	14	14
2.5	2.61	2.60	26	9	9
3.0	3.14	3.12	18	6	6

Legend:  
 - C0/C180 (Half-peak divergence: 55.0°)  
 - C90/C270 (Half-peak divergence: 55.2°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	14 %
Flusso luminoso sorgente	659 lm
Flusso luminoso apparecchio	98 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	16 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
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 716641h (at Tj 65 Ta 25 )
L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25 )
L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	19.3
UGR transversal	17
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

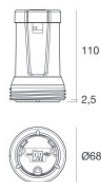
**OPTICAL**

Ottica C0/C180	55°
Light distribution simmetry	Symmetrical

**COLOR VECTOR GRAPHIC**

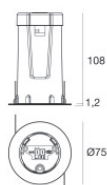


Play\_Giotto | Pendant Luminaires | Accessories  
81538M60



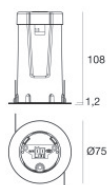
**Controcassa**  
posizione installativa: parete, soffitto; tipo installazione: cartongesso

**Code**  
99754



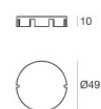
**Controcassa**  
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso .  
Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
99753



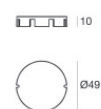
**Controcassa**  
posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso .  
Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
99752



**Tappo**  
Materiale:Nero , colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
99756



**Tappo**  
Colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

**Code**  
99755