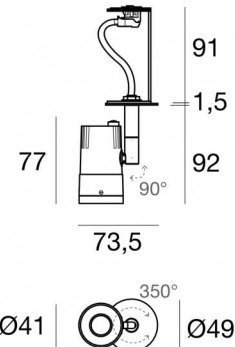


Proiettori | 1 x powerLED 6 W DC 500 mA | CRI 90
81533W15



Dati tecnici	
Tipologia	Proiettori
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	569 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 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	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	90 °
angolo totale (piano orizzontale)	350 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0,28 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

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

Finitura Finitura staffa

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text black (R9005)
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.)

Proiettori | 1 x powerLED 6 W DC 500 mA | CRI 90 | Base
81533W15

Proiettori a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 569 lm, con un'efficienza nominale di 94.8 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 termoindurente.

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

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

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 Illuminotecnice

Resa luminosa apparecchio (LOR)	79 %
Flusso luminoso sorgente	569 lm
Flusso luminoso apparecchio	453 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	75 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

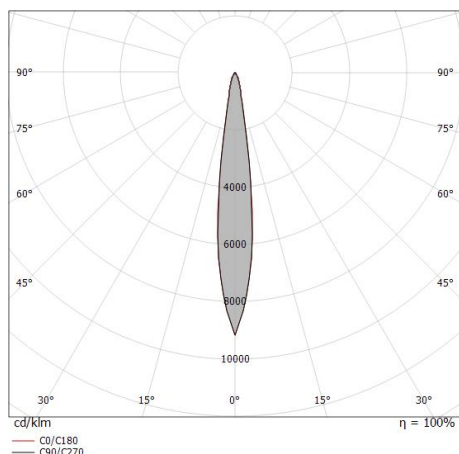
L70 B10 C0 716641h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

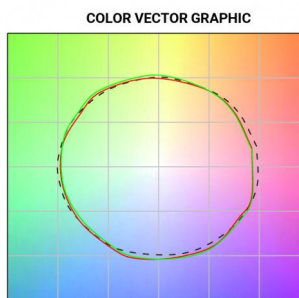
UGR axial	18.4
UGR transversal	18
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

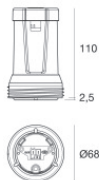
Ottica C0/C180	14°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.13 0.13	E(0°) 16606 E(C90) 7.2° 8131 E(C0) 7.3° 8123
1.0	0.25 0.26	E(0°) 4151 E(C90) 7.2° 2033 E(C0) 7.3° 2031
1.5	0.38 0.38	E(0°) 1845 E(C90) 7.2° 903 E(C0) 7.3° 903
2.0	0.51 0.51	E(0°) 1038 E(C90) 7.2° 508 E(C0) 7.3° 508
2.5	0.63 0.64	E(0°) 664 E(C90) 7.2° 325 E(C0) 7.3° 325
3.0	0.76 0.77	E(0°) 461 E(C90) 7.2° 226 E(C0) 7.3° 226



Play_Navata | Projectors | Accessories
81533W15

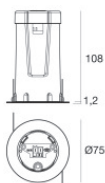


Controcassa

posizione installativa: parete, soffitto; tipo installazione: cartongesso

Code

99754



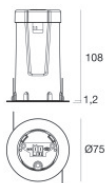
Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso .

Materiale:alluminio, colore:Text black (R9005), lavorazione:verniciatura.

Code

99753



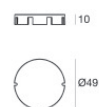
Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso .

Materiale:alluminio, colore:Text white (R9003), lavorazione:verniciatura.

Code

99752

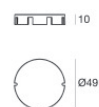


Tappo

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

Code

99756



Tappo

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

Code

99755