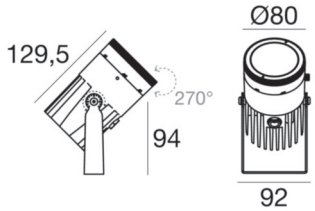
Iris67

Proiettori | arrayLED 20 W 580 mA | CRI 80
97323W85



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Ottica	Adjustable
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza	20 W
Flusso luminoso sorgente	2900 lm
Intensità di corrente	580mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe energetica	A++
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
ETL	No
Fire Rated (BS 476 PT21 compliant)	No
Temperatura d'esercizio tipica	-20°C / +50°C
Driver incluso	No
Induzione	No
Modalità emergenza	No
Sensore di movimento	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	270 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.095 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	grigio RAL 9006 goffrato
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura diffusore	
Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	trasparente

Elettronica

99340
On/Off Driver 180~300V AC

Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	No

Iris67

Proiettori | arrayLED 20 W 580 mA | CRI 80
97323W85

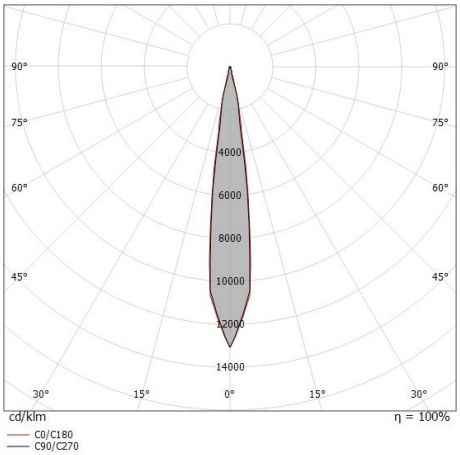
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Adjustable, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2900 lm, con un'efficienza nominale di 145.0 lm/W.

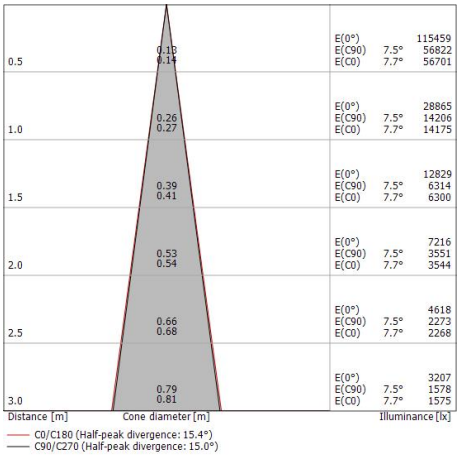
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio ral 9006 goffrato, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 1.095 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 20 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete, soffitto o pavimento.

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





Caratteristiche Illuminotecniche	
Resa luminosa apparecchio (LOR)	76 %
Flusso luminoso sorgente	2900 lm
Flusso luminoso apparecchio	2206 lm
Potenza reale apparecchio	20 W
Efficienza reale apparecchio	110 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Gamut Area Index	55 GAI
Indice Resa Cromatica	10 R9
IES TM-30 Rf	83
IES TM-30 Rg	96
Black Body Locus	On
LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 296940h (at Tj 65 °C Ta 25 °C)	

UGR	
X=4H | Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20
UGR transversal	< 19
UGR axial	< 19

OPTICAL	
Light distribution simmetry	Symmetrical
Ottica C0/C180	15°

Iris67 | Projectors | Accessories
97323W85

Picchetto - Nero
posizione installativa: terreno

Code
84890

Picchetto
posizione installativa: terreno

Code
98112