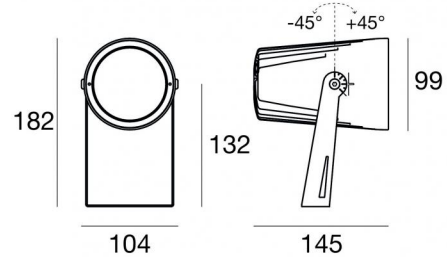


Shaker



Proiettori | 198-264 V
1 arrayLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 80
84527M60



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	15 W DC
Potenza totale	17 W
Flusso luminoso sorgente	2304 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP66
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	Driver
Articolo dimmerabile	No
Orientabilità	Orientabile
angolo totale (piano verticale)	90 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.7 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	4 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

Finitura corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Bianco
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere
Finitura diffusore	
Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente
Finitura Staffa	
Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	Bianco
Lavorazione	Verniciatura a polvere
Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	No

Proiettori | 198-264 V | 1 arrayLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 80 | Base 84527M60

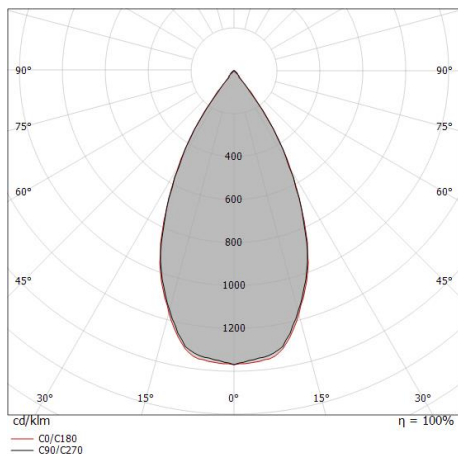
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2304 lm, con un'efficienza nominale di 153.6 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 1.7 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 17 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.50 0.50	E(0°) 6970 E(C90) 2503 E(C0) 2495
1.0	1.00 1.01	E(0°) 1743 E(C90) 626 E(C0) 624
1.5	1.50 1.51	E(0°) 774 E(C90) 278 E(C0) 277
2.0	2.00 2.01	E(0°) 436 E(C90) 156 E(C0) 156
2.5	2.50 2.51	E(0°) 279 E(C90) 100 E(C0) 100
3.0	3.00 3.02	E(0°) 194 E(C90) 70 E(C0) 69

— C0/C180 (Half-peak divergence: 53.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 53.2°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	55 %
Flusso luminoso sorgente	2304 lm
Flusso luminoso apparecchio	1274 lm
Potenza reale apparecchio	17 W
Efficienza reale apparecchio	74 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	17.6
UGR transversal	17.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	53°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Picchetto
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

Code
89371



Antiabbagliamento
Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°.
Materiale: Alluminio 6026, colore: Nero, lavorazione: Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere.

Code
99819