

# Shaker



Proiettori | 198-264 V  
1 arrayLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 80  
**84529W30**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	15 W DC
Potenza totale	17 W
Flusso luminoso sorgente	2452 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 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	Grigio
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

## Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente

## Finitura Staffa

Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	Grigio
Lavorazione	Verniciatura a polvere

## Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

## Proiettori | 198-264 V | 1 arrayLED 15 W DC - 17 W AC | CRI 80 | Base 84529W30

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2452 lm, con un'efficienza nominale di 163.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio, 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.

### 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	2452 lm
Flusso luminoso apparecchio	1350 lm
Potenza reale apparecchio	17 W
Efficienza reale apparecchio	79 lm/W
Temperatura di colore	3000 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

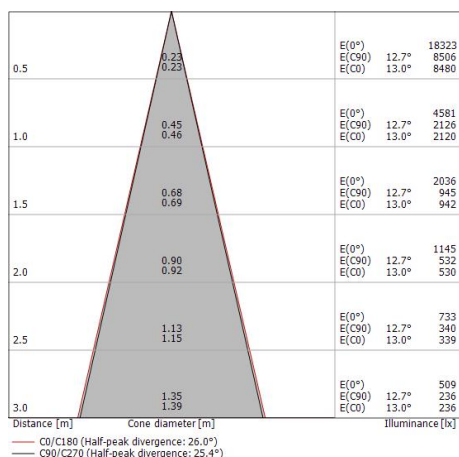
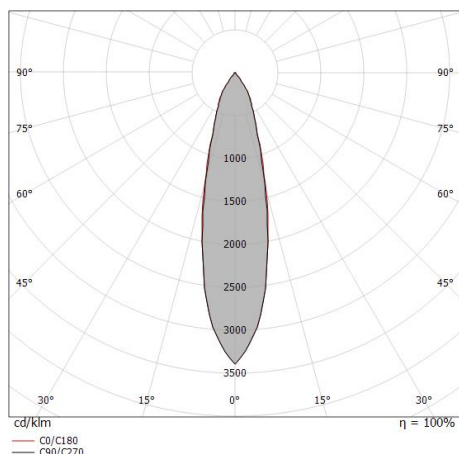
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	15.7
UGR transversal	15.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	25°
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