Shaker



Proiettori | 176-264 V AC /230-280 V DC 1 x powerLED 2 W DC - 3 W AC | CRI 80 84241W15





| Dati tecnici | |
|---|-------------------------------|
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Parete - Soffitto - Pavimento |
| Ambiente installativo | Outdoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | powerLED |
| Ottica | Spot |
| Direzione emissione luminosa | frontale |
| Potenza nominale | 2 W DC |
| Potenza totale | 3 W |
| Flusso luminoso sorgente | 249 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 176 - 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 | 2 |
| 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) | 120 ° |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | Si |
| Lunghezza del cavo | 1 m |
| Resinatura | Si |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 0.12 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | Si |
| Protezione surge | 0.5 KV |



Lavorazione





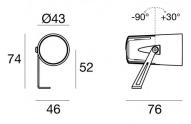












| Finitura corpo | |
|------------------|--|
| Materiale | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100 |
| Colore | Bianco |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |
| | |
| Finitura diffuso | re |
| Materiale | Vetro extra chiaro - Temprato |
| Colore | Trasparente |
| | |
| Finitura Staffa | |
| Materiale | Acciaio AISI 304 |
| Colore | Bianco |
| | |

Verniciatura a polvere

Acquastop

Caratteristiche tecnologiche prodotto



Proiettori | 176-264 V AC /230-280 V DC | 1 x powerLED 2 W DC - 3 W AC | CRI 80 | Base

84241W15

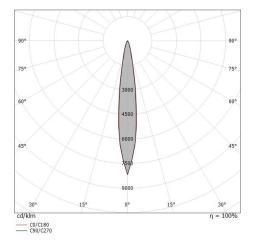
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

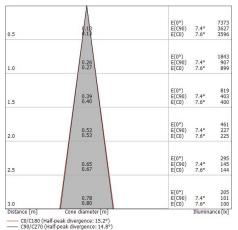
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.12 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II 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 D.

| Caratteristiche Illuminotecniche | |
|---|-------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 90 % |
| Flusso luminoso sorgente | 249 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 226 lm |
| Potenza reale apparecchio | 3 W |
| Efficienza reale apparecchio | 75 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Deviazione standard di corrispondenza colore 1.5 Step | |
| Indice di resa cromatica | 80 Ra |
| | |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C |
| Temperatura tipica sul vetro | 50°C |

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

| UGR | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 20.5 |
| UGR transversal | 20.2 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

| OPTICAL | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 15° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

Shaker



Shaker | Projectors | Accessories **84241W15**

| į | 160 0 17 Ø10 • | Picchetto - L. 160mm posizione installativa: terreno,Materiale rivestimento: acciaio aisi 304 | Code 98624 |
|---|-------------------|--|--------------------------|
| ٠ | 102.5 | Picchetto - L. 102.5mm posizione installativa: terreno,Materiale rivestimento: acciaio aisi 304 | Code 98669 |
| | 700 D 7 | Picchetto - L. 700mm posizione installativa: terreno,Materiale rivestimento: acciaio aisi 304 | Code C-F500002 |
| ĺ | 1000 0 | Picchetto - L. 1000mm posizione installativa: terreno,Materiale rivestimento: acciaio aisi 304 | Code C-F500003 |
| | | Antiabbagliamento Tipo Antiabbagliamento: schermo cilindrico 45°. Materiale:Alluminio 6026, colore:Nero, lavorazione:Anodizzazione poro aperto + | Code 83246 |

Verniciatura a polvere.