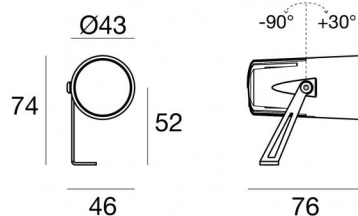




Proiettori | 176-264 V AC /230-280 V DC  
1 x powerLED 2 W DC - 3 W AC | CRI 80  
**84244M30**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto - Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	2 W DC
Potenza totale	3 W
Flusso luminoso sorgente	233 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	176 - 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	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
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

#### Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Dark brown
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente

#### Finitura Staffa

Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	Dark brown
Lavorazione	Verniciatura a polvere

#### Cavi Elettrificazione

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

Il driver contenuto nell'apparecchio è conforme alla IEC 61347-2-13 allegato J, può essere quindi alimentato da sistemi di alimentazione centralizzata.

Proiettori | 176-264 V AC /230-280 V DC | 1 x powerLED 2 W DC - 3 W AC | CRI 80 | Base  
84244M30

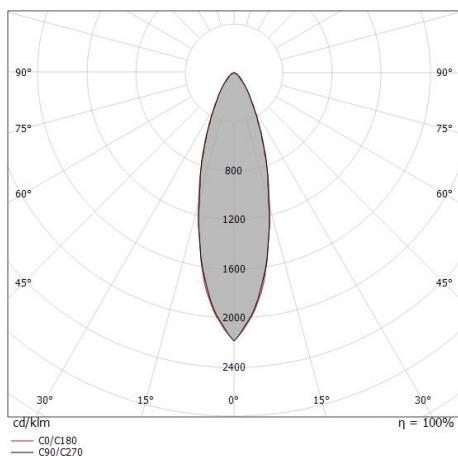
Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 233 lm, con un'efficienza nominale di 116.5 lm/W.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	Intensity [lx]
0.5	0.27	1544
1.0	0.54	386
1.5	0.80	172
2.0	1.07	96
2.5	1.34	62
3.0	1.61	43

Intensity values at 15.0° and 15.1° are also provided in the original image.

### Classe di efficienza energetica

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	75 %
Flusso luminoso sorgente	233 lm
Flusso luminoso apparecchio	177 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	59 lm/W
Temperatura di colore	2700 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	23.1
UGR transversal	23.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	30°
Light distribution simmetry	Symmetrical

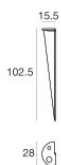


Shaker | Projectors | Accessories  
84244M30



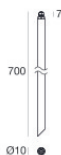
Picchetto - L. 160mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
98624



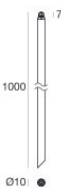
Picchetto - L. 102.5mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
98669



Picchetto - L. 700mm  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: acciaio aisi 304

**Code**  
C-F500002



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 + Verniciatura a polvere.

**Code**  
83246