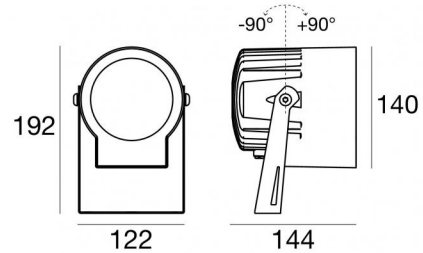


Proiettori | 198-264 V  
1 arrayLED 23 W DC - 26 W AC | CRI 80  
**84533M15**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete - Soffitto -
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	23 W DC
Potenza totale	26 W
Flusso luminoso sorgente	3424 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	IK07
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)	180 °
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.084 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	4 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TCS

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

#### Finitura Finitura staffa

Materiale	Acciaio AISI 304
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	Verniciatura a polvere termoidurente

#### Cavi Elettrificazione

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

Proiettori | 198-264 V | 1 arrayLED 23 W DC - 26 W AC | CRI 80 | Base 84533M15

Proiettori a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 3424 lm, con un'efficienza nominale di 148.9 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

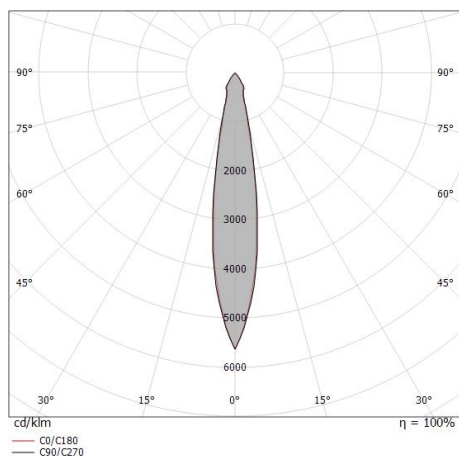
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 2.084 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 26 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	0.16 0.16	E(0°) 57657 E(C90) 9.1° 28128 E(C0) 8.9° 27845
1.0	0.32 0.31	E(0°) 14414 E(C90) 9.1° 7032 E(C0) 8.9° 6961
1.5	0.48 0.47	E(0°) 6406 E(C90) 9.1° 3125 E(C0) 8.9° 3094
2.0	0.64 0.63	E(0°) 3604 E(C90) 9.1° 1758 E(C0) 8.9° 1740
2.5	0.80 0.78	E(0°) 2306 E(C90) 9.1° 1125 E(C0) 8.9° 1114
3.0	0.96 0.94	E(0°) 1602 E(C90) 9.1° 781 E(C0) 8.9° 773

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 17.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 18.2°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	74 %
Flusso luminoso sorgente	3424 lm
Flusso luminoso apparecchio	2558 lm
Potenza reale apparecchio	26 W
Efficienza reale apparecchio	98 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 235315h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 147343h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 69745h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	17.9
UGR transversal	17.8
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	18°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Shaker | Projectors | Accessories  
84533M15



Picchetto - Picchetto in policarbonato  
posizione installativa: terreno, Materiale rivestimento: policarbonato

**Code**

98549