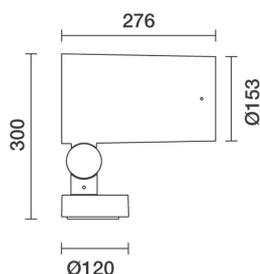


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: ES92

ES92: Proiettore con basetta - Led Warm White - Alimentazione Elettronica Integrata - H.O. - Ta 25



Codice prodotto

ES92: Proiettore con basetta - Led Warm White - Alimentazione Elettronica Integrata - H.O. - Ta 25

Descrizione tecnica

Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, Ottica Wide Flood. Costituito da vano ottico e basetta realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, e sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step, in cui le fasi principali sono sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase successiva di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150°C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Vetro di chiusura sodico calcico temprato, spessore 5 mm. La doppia orientabilità permette una rotazione di 360° attorno l'asse verticale e una inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Blocchi meccanici del puntamento sia per la rotazione sull'asse verticale che rispetto al piano orizzontale. Completo di circuito LED monocromatico con sistema ottico Opti Beam Reflector. Il prodotto è completo di pressacavo PG13,5. Alimentatore elettronico DALI integrato nel prodotto. Possibilità di utilizzare accessori ottici con montaggio esterno tramite cornice porta accessori. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

Installazione a pavimento, parete, soffitto .

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

Peso (Kg)

6.56

Montaggio

ad applique|fissato al suolo|a parete|a soffitto

Cablaggio

Doppio PG.

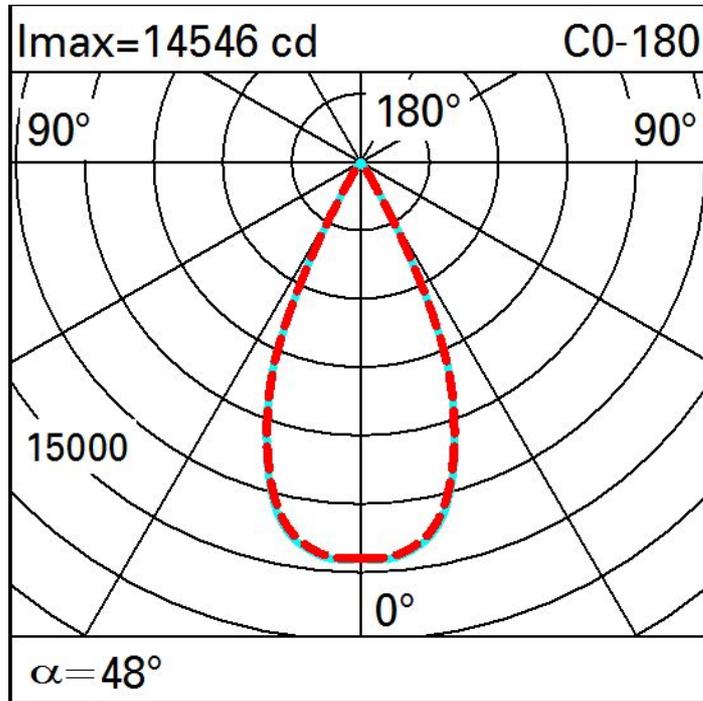
Soddisfa EN60598-1 e relative note



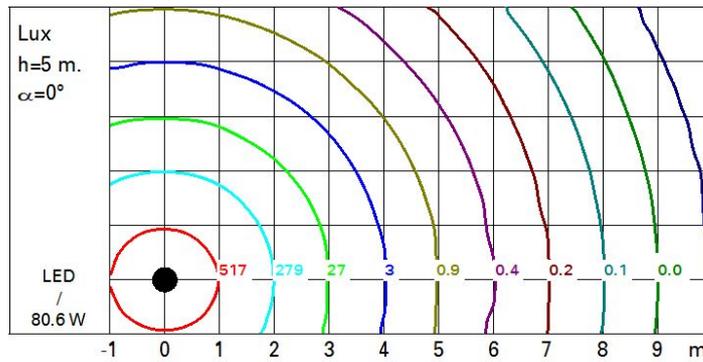
Dati tecnici

Im di sistema:	7782	Life Time LED 1:	60,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	80.6	Voltaggio [Vin]:	230
Im di sorgente:	9850	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	71	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	96.5	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 35°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Life time del prodotto alla temperatura ambiente indicata:	≥ 50.000h Ta=25°C
Angolo di apertura [°]:	48°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polare



Isolux



Illuminanti

