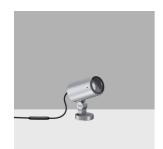
iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

#### Configurazione di prodotto: Q693

Q693: Proiettore per esterni - Led Neutral White - Medium



## Codice prodotto

Q693: Proiettore per esterni - Led Neutral White - Medium

#### Descrizione tecnica

Proiettore per esterni finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ottica spot. Costituito da vano ottico e basetta. Il vano ottico, il braccetto e la basetta sono realizzati in lega di alluminio e sottoposti a un processo di pretrattamento multi step, in cui le fasi principali sono: sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici. Vetro di chiusura sodico calcico extrachiaro spessore 4mm. Fissaggio tramite basetta orientabile di 360°. Orientamento sul piano orizzontale. Completo di circuito LED con sistema ottico Opti Beam e dotato di sistema di protezione contro l'inversione di polarità. Il circuito evita, in caso di collegamento in serie di più prodotti, lo spegnimento di tutta la linea nel caso di collegamento errato o rottura di un prodotto. Possibilità di utilizzare accessori ottici con montaggio esterno tramite cornice porta accessori. Cavo uscente in gomma nero completo di muffola anti-traspirazione. Alimentatore elettronico da ordinare separatamente Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.



Installazione a pavimento, parete, soffitto e terreno tramite il picchetto.

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

### Montaggio

a parete|picchetto

#### Cablaggio

Il prodotto è fornito con cavo uscente in gomma nero completo di muffola anti-traspirazione.













Peso (Kg)

0.4



EAC







Dati tecnici

Im di sistema: MacAdam Step: 511 W di sistema: Life Time LED 1: 99,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) 6.1 740 Life Time LED 2: 65,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) Im di sorgente: W di sorgente: 6.1 Codice lampada: LED Efficienza luminosa (lm/W, 83.7 Numero di lampade per dati di sistema): vano ottico: Im in modalità emergenza: LED Codice ZVEI: Flusso totale emesso a 90° 0 Numero di vani ottici: o superiore [Lm]: da -30°C a 50°C. Intervallo temperatura Light Output Ratio (L.O.R.) 69 ambiente operativa: [%]: Life time del prodotto alla ≥ 50.000h Ta=40°C Angolo di apertura [°]: 24° temperatura ambiente CRI (minimo): indicata: 80 4000 Corrente LED [mA]: 550 Temperatura colore [K]:

#### Polare

lmax=2889 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	4	1.7	141	181
	8	3.4	35	45
3000	12	5.1	16	20
0° α=24°	16	6.8	9	11

# 

### Diagramma UGR

Riflect ceil/ca walls work Room x	pl. n dim y 2H 3H 4H 6H 8H	0.70 0.50 0.20 7.1 7.0 7.0 6.9	9.2 8.5	0.50 0.50 0.20 viewed crosswis	e	0.30 0.30 0.20	0.70 0.50 0.20	0.70 0.30 0.20	0.50 0.50 0.20 viewed	0.50 0.30 0.20	0.30 0.30 0.20
walls work Room X	pl. 1 dim y 2H 3H 4H 6H 8H	7.1 7.0 7.0	0.30 0.20 9.2 8.5	0.50 0.20 viewed crosswis 7.4	0.30 0.20 e	0.30	0.50	0.30 0.20	0.50 0.20 viewed	0.30 0.20	0.30
work Room X	2H 3H 4H 6H 8H	7.1 7.0 7.0	9.2 8.5	0.20 viewed crosswis 7.4	0.20 e			0.20	0.20 viewed	0.20	
Room	2H 3H 4H 6H 8H	7.1 7.0 7.0	9.2 8.5	viewed crosswis 7.4	e	0.20	0.20		viewed		0.20
x	y 2H 3H 4H 6H 8H	7.0 7.0	9.2 8.5	7.4	e						
2H	3H 4H 6H 8H	7.0 7.0	8.5		0.5				endwise	1/2	
	4H 6H 8H	7.0			9.5	8.8	7.1	9.2	7.4	9.5	9.8
	6H 8H			7.3	8.8	9.2	7.0	8.5	7.3	8.8	9.2
	8H	60	8.2	7.3	8.5	8.9	6.9	8.2	7.3	8.5	8.8
		0.5	7.8	7.3	8.2	8.5	6.9	7.8	7.3	8.1	8.5
	4011	6.9	7.8	7.3	8.2	8.5	6.9	7.8	7.2	8.1	8.5
	12H	6.9	7.8	7.3	8.1	8.5	8.6	7.7	7.2	8.1	8.8
4H	2H	6.9	8.2	7.3	8.5	8.8	7.0	8.2	7.3	8.5	8.8
	ЗН	6.9	7.8	7.3	8.1	8.5	6.9	7.8	7.3	8.1	8.5
	4H	6.8	7.7	7.2	8.1	8.5	6.8	7.7	7.2	8.1	8.5
	6H	6.4	8.1	6.9	8.5	9.0	6.4	8.1	6.9	8.5	9.0
	HS	6.3	8.2	6.8	8.7	9.2	6.3	8.2	8.6	8.6	9.1
	12H	6.2	8.2	6.7	8.7	9.2	6.2	8.1	6.7	8.6	9.
вн	4H	6.3	8.2	8.8	8.6	9.1	6.3	8.2	6.8	8.7	9.2
	6H	6.2	0.8	6.7	8.5	9.0	6.2	0.8	6.8	8.5	9.0
	H8	6.3	7.8	6.8	8.3	8.8	6.3	7.8	6.8	8.3	8.8
	12H	6.4	7.5	6.9	0.8	8.5	6.4	7.5	6.9	0.8	8.8
12H	4H	6.2	8.1	6.7	8.6	9.1	6.2	8.2	6.7	8.7	9.2
	бН	6.2	7.7	6.7	8.2	8.8	6.3	7.8	6.8	8.3	8.8
	HS	6.4	7.5	6.9	0.8	8.5	6.4	7.5	6.9	0.8	8.5
Variat	tions wi	th the ol	bserverp	osition	at spacir	ng:					
5 =	1.0H			.6 / -5					.6 / -5.		
	1.5H 2.0H			.2 / -8					.2 / -8.		