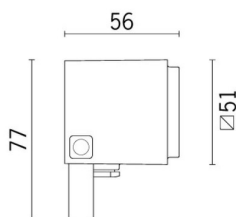
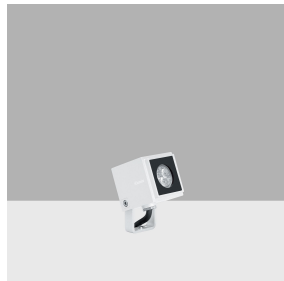


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: BJ90.01+X323.00BJ90.01: Proiettore per esterni - Led Neutral White - max 1050mA - ottica Superspot - 3.2W 244.2lm (1050mA) - 4000K - Bianco
X323.00: Picchetto per applicazione a terreno/giardino con driver - Indefinito**Codice prodotto**

BJ90.01: Proiettore per esterni - Led Neutral White - max 1050mA - ottica Superspot - 3.2W 244.2lm (1050mA) - 4000K - Bianco

Descrizione tecnica

Proiettore da esterni a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a Led neutral white, con ottica superspot. Installazione a pavimento, parete soffitto tramite apposita staffa orientabile. L'apparecchio è costituito da vano ottico, tappo posteriore e staffa orientabile. Vano ottico e tappo posteriore realizzati in pressofusione in lega di alluminio sottoposti a verniciatura acrilica liquida (finitura grigia) o liquida texturizzata (finitura bianca) ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV; Vetro di sicurezza sodico-calcico temprato trasparente, con serigrafia grigia personalizzata, spessore 4mm, siliconato al vano ottico. Staffa di fissaggio orientabile in alluminio verniciato; fornito di singolo pressacavo M14x1 in acciaio inox e cavo uscente in gomma nero completo di muffola antitraspirazione L=300mm; Circuito elettronico con led di colore neutral white e ottiche con lenti in materiale termoplastico (metacrilato); alimentatore elettronico da ordinare separatamente (max 1050mA). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN60598-1 e particolari.

Installazione

Installazione a pavimento, parete, soffitto tramite apposita staffa. Per il fissaggio utilizzare tasselli ancoranti per calcestruzzo, cemento e mattone pieno.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.26

Montaggio

da terra

Cablaggio

Alimentatore elettronico da ordinare separatamente.

Note

Prodotto completo di lampada a Led

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Codice accessorio**

X323.00: Picchetto per applicazione a terreno/giardino con driver - Indefinito

Descrizione tecnica

Picchetto per installazione a terreno/giardino in materiale termoplastico dotato di alimentatore 500mA.

Colore

Nero (04)

Peso (Kg)

0.28

Note

Palco InOut Ø30mm cod.Q682 - Q683 - Q684 - Q685 - Q686 - Q687: il flusso con il picchetto diminuisce del 35%.

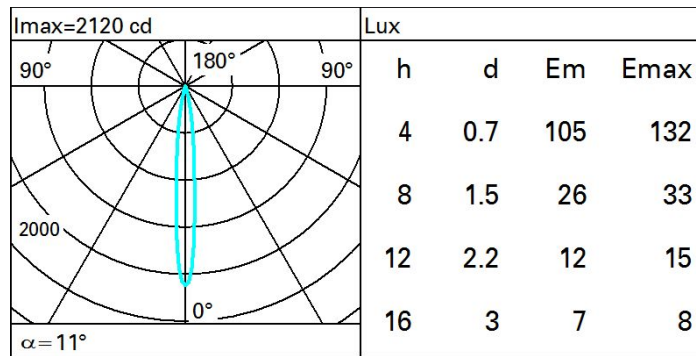
Palco InOut Ø49mm cod.Q688 - Q689 - Q690 - Q691 - Q692 - Q693 - Q694 - Q695 - Q695: il flusso con il picchetto diminuisce del 7%.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici

Im di sistema:	132	Rg (Gamut Index):	96
W di sistema:	1.9	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	200	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	1.4	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	69.5	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	66	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	10°	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	80	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Rf (Colour Fidelity Index):	86	Corrente LED [mA]:	500

Polare



Isolux

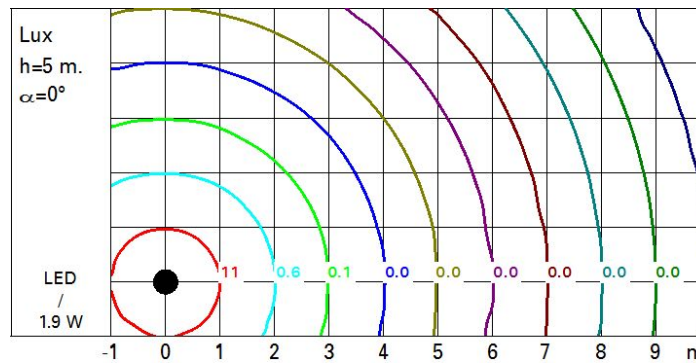


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 200 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise			
ceiling	cav	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim										
x	y									
2H	2H	1.6	3.6	2.0	3.9	4.3	1.6	3.6	2.0	3.9
	3H	2.3	3.6	2.7	3.9	4.2	1.8	3.1	2.2	3.4
	4H	2.6	3.6	3.0	3.9	4.2	1.9	2.9	2.3	3.2
	6H	2.8	3.4	3.2	3.7	4.1	2.0	2.6	2.3	2.9
	8H	2.7	3.5	3.1	3.8	4.1	1.9	2.6	2.3	3.0
4H	2H	1.9	2.9	2.3	3.2	3.5	2.6	3.6	3.0	3.9
	3H	2.8	3.6	3.2	4.0	4.3	3.0	3.8	3.4	4.2
	4H	3.0	4.2	3.5	4.6	5.0	3.0	4.2	3.5	4.6
	6H	2.9	4.7	3.4	5.1	5.6	2.9	4.6	3.3	5.1
	8H	2.8	4.7	3.3	5.2	5.7	2.8	4.7	3.3	5.2
8H	2H	2.7	4.6	3.2	5.1	5.6	2.7	4.6	3.2	5.1
	3H	2.8	4.7	3.3	5.2	5.7	2.8	4.7	3.3	5.2
	4H	3.0	4.6	3.5	5.1	5.6	3.0	4.6	3.5	5.1
	6H	3.0	4.3	3.6	4.8	5.3	3.0	4.3	3.6	4.8
	8H	3.2	4.0	3.7	4.5	5.0	3.2	4.0	3.7	4.5
12H	4H	2.7	4.6	3.2	5.1	5.6	2.7	4.6	3.2	5.1
	6H	3.0	4.3	3.5	4.8	5.3	3.0	4.3	3.5	4.8
	8H	3.2	4.0	3.7	4.5	5.0	3.2	4.0	3.7	4.5
Variations with the observer position at spacing:										
S =		1.3 / -1.0					1.3 / -1.0			
		2.8 / -1.6					2.8 / -1.6			
		4.2 / -1.8					4.2 / -1.8			