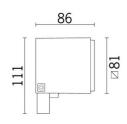
Design Mario iGuzzini
Cucinella

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Settembre 2025

Configurazione di prodotto: BK24

BK24: Proiettore per esterni - Led Neutral White - alimentatore elettronico integrato Vin=100÷240Vac - ottica Flood





Codice prodotto

BK24: Proiettore per esterni - Led Neutral White - alimentatore elettronico integrato Vin=100÷240Vac - ottica Flood

Descrizione tecnica

Proiettore da esterni a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a Led neutral white, con ottica flood. 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 doppio pressacavo PG11 in ottone nicheleto, idoneo per cavi di alimentazione ø 6,5÷11mm; per il collegamento elettrico il prodotto è munito di scatolino in materiale plastico con tre morsetti ad innesto rapido a due poli per cavi di sezione max 4mm². Circuito elettronico con led di colore neutral white, ottiche con lente in materiale termoplastico (metacrilato) ed anello multigroove in policarbonato nero per confort visivo. Completo di alimentatore elettronico integrato Vin=100÷240Vac 50/60Hz. 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 apposta staffa. Per il fissaggio utilizzare tasselli ancoranti per calcestruzzo, cemento e mattone pieno.

 Colore
 Peso (Kg)

 Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)
 0.86

Montaggio

da terra

Cablaggio

Completo di alimentatore elettronico integrato Vin=100÷240Vac 50/60Hz. Doppio pressacavo PG11 in poliammide per cablaggio passante, idonei per cavi di alimentazione ø 6,5÷11mm.

Note

Prodotto completo di lampada a Led

Soddisfa EN60598-1 e relative note



960°C









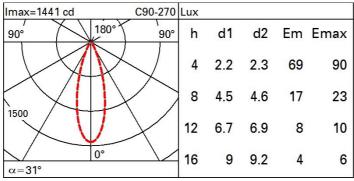


NOW 3



Dati tecnici					
Im di sistema:	494	MacAdam Step:	3		
W di sistema:	7.7	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		
lm di sorgente:	810	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)		
W di sorgente:	6.2	Codice lampada:	LED		
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	64.2	Numero di lampade per vano ottico:	1		
lm in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED		
Flusso totale emesso a 90°	0	Numero di vani ottici:	1		
o superiore [Lm]:		Intervallo temperatura	da -30°C a 50°C.		
Light Output Ratio (L.O.R.)	61	ambiente operativa:			
[%]:		Power factor:	Vedi istruzioni di installazione		
Angolo di apertura [°]:	32°	Protezione alle	2kV Modo comune e 1kV Modo		
CRI (minimo):	80	sovratensioni:	differenziale		
Temperatura colore [K]:	4000				

Polare



Lux h=5 m. α=0° LED 7.7 W -1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 m

Diagramma UGR

Rifled	et :											
ceil/cav walls work pl. Room dim		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
												viewed
		x	У	crosswise					endwise			
2H	2H	9.9	10.5	10.2	10.7	11.0	9.7	10.3	10.0	10.5	10.8	
	ЗН	9.9	10.5	10.2	10.7	11.0	9.6	10.2	10.0	10.4	10.7	
	4H	9.9	10.4	10.3	10.7	11.0	9.6	10.1	9.9	10.4	10.7	
	бН	9.9	10.4	10.3	10.7	11.0	9.5	10.0	9.9	10.3	10.6	
	нв	9.9	10.3	10.3	10.7	11.0	9.5	9.9	9.9	10.3	10.6	
	12H	9.9	10.3	10.2	10.6	11.0	9.5	9.9	9.8	10.2	10.6	
4H	2H	8.9	10.3	10.1	10.6	10.9	8.9	10.3	10.1	10.6	10.9	
	ЗН	9.9	10.3	10.3	10.6	11.0	9.8	10.2	10.2	10.5	10.9	
	4H	9.9	10.3	10.3	10.7	11.0	9.8	10.1	10.2	10.5	10.9	
	6H	9.9	10.2	10.3	10.6	11.1	9.7	10.1	10.2	10.5	10.9	
	HS	9.9	10.2	10.3	10.6	11.0	9.7	10.0	10.1	10.4	10.9	
	12H	9.8	10.1	10.3	10.5	11.0	9.7	9.9	10.1	10.4	10.8	
вн	4H	9.9	10.2	10.3	10.6	11.0	9.7	10.0	10.2	10.5	10.9	
	6H	9.9	10.1	10.3	10.6	11.0	9.7	10.0	10.2	10.4	10.9	
	ВН	9.8	10.0	10.3	10.5	11.0	9.7	9.9	10.2	10.4	10.9	
	12H	9.8	10.0	10.3	10.5	11.0	9.7	9.8	10.2	10.3	10.8	
12H	4H	9.8	10.1	10.3	10.5	11.0	9.7	10.0	10.2	10.4	10.9	
	бН	9.8	10.0	10.3	10.5	11.0	9.7	9.9	10.2	10.4	10.9	
	H8	9.8	10.0	10.3	10.5	11.0	9.7	9.8	10.2	10.3	10.9	
Varia	tions wi	th the ol	oserver p	osition	at spacin	ıg:						
S =	1.0H	4.0 / -4.4				4.1 / -4.2						
	1.5H	6.6 / -5.2				6.7 / -5.1						
	2.0H	8.6 / -5.6				8.6 / -5.3						