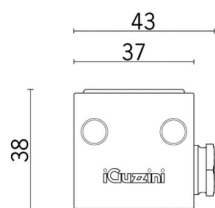


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: BK85

BK85: 37 superficie Full Remote - LED - Warm White - 24Vdc - L=1056mm - Ottica Flood 30°

**Codice prodotto**

BK85: 37 superficie Full Remote - LED - Warm White - 24Vdc - L=1056mm - Ottica Flood 30°

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED monocromatici. Installazione a plafone e parete. Costituito da corpo e supporti per l'installazione (da ordinare separatamente). Corpo in alluminio estruso, con testate di estremità in pressofusione in zama complete di guarnizioni siliconiche. Verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Vano ottico chiuso superiormente da uno schermo in vetro trasparente spessore 3mm fissato con silicone. Completo di piastra multiled di potenza in colore Warm White con circuito elettronico 24Vdc (alimentatore da ordinare separatamente); Driver 24V intelligente che permette l'emissione del flusso luminoso costante al variare della tensione d'ingresso (da 30Vdc a 16Vdc). Provvisto di pellicola satinata in policarbonato ed ottiche con lente in materiale plastico (metacrilato) per illuminazione FLOOD30°. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN 60598-1 e particolari.

Installazione

Per l'installazione disponibili come accessori: bracci applique orientabili in acciaio inox AISI304 (L=85mm cod. BZJ8, 200mm cod. BZJ9) e piastra per applicazione in appoggio o plafone in alluminio anodizzato (BZJ6).

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

1.59

Montaggio

a parete/soffitto

Cablaggio

Il prodotto è fornito di singolo pressacavo PG9 in ottone nichelato e cavo uscente in PVC e poliuretano 2x1mm², di lunghezza 2000mm. Per il collegamento elettrico disponibili connettore lineare IP68 (BZK6) e box di derivazione IP67 con morsetti ad innesto rapido (BZK1). Alimentatori elettronici 24Vdc da ordinare separatamente: 10W (9908), 24W (9909), 72W (9910), 96W (9911), 120W (BZK0), 240W (9912) e 480W (BZK1)

Note

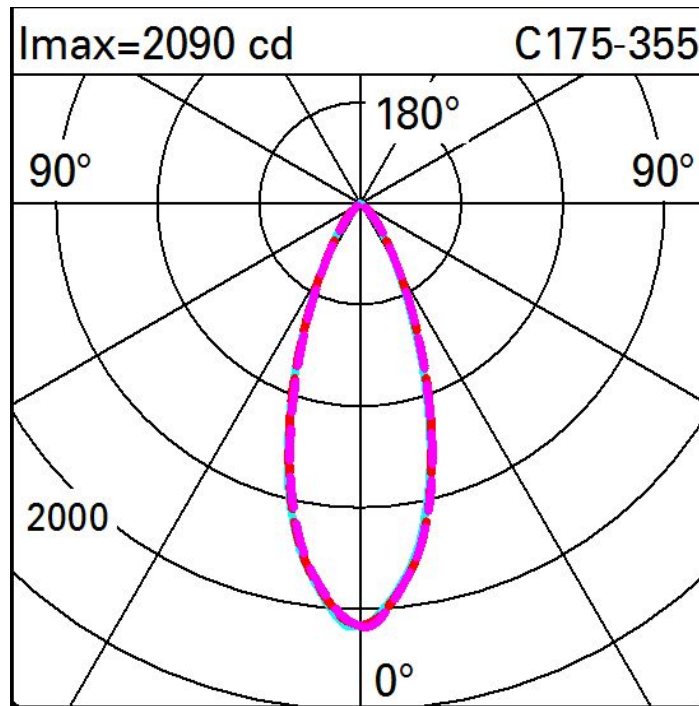
Prodotto completo di lampada a Led

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1080	MacAdam Step:	3
W di sistema:	12.4	Life Time LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	1800	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	12	Voltaggio [Vin]:	24
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	87.1	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	60	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	38°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
CRI (minimo):	80	Corrente LED [mA]:	350
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	PWM

Polare



Illuminanti

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.1	0.2	0.6	2	4	6	4	2	0.6	0.2	0.1			
2	0.4	0.9	2	5	13	22	13	5	2	0.9	0.4			
	0.7	1	4	10	26	43	26	10	4	1	0.7			
1	0.9	2	5	14	34	50	34	14	5	2	0.9			
	1	3	7	17	33	45	33	17	7	3	1			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							