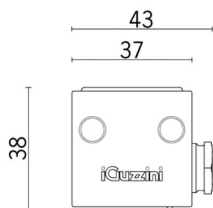


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

**Configurazione di prodotto: BK36**

BK36: 37 superficie Full Remote - LED - Neutral White - 24Vdc - L=528mm - Ottica Spot 10°

**Codice prodotto**

BK36: 37 superficie Full Remote - LED - Neutral White - 24Vdc - L=528mm - Ottica Spot 10°

**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 silconiche. 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 Neutral 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 SPOT 10°. 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)**

0.89

**Montaggio**

a parete/ a soffitto

**Cablaggio**

Il prodotto è fornito di singolo pressacavo PG9 in ottone nichelato e cavo uscente in PVC e poliuretano 2x1mm<sup>2</sup>, 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**

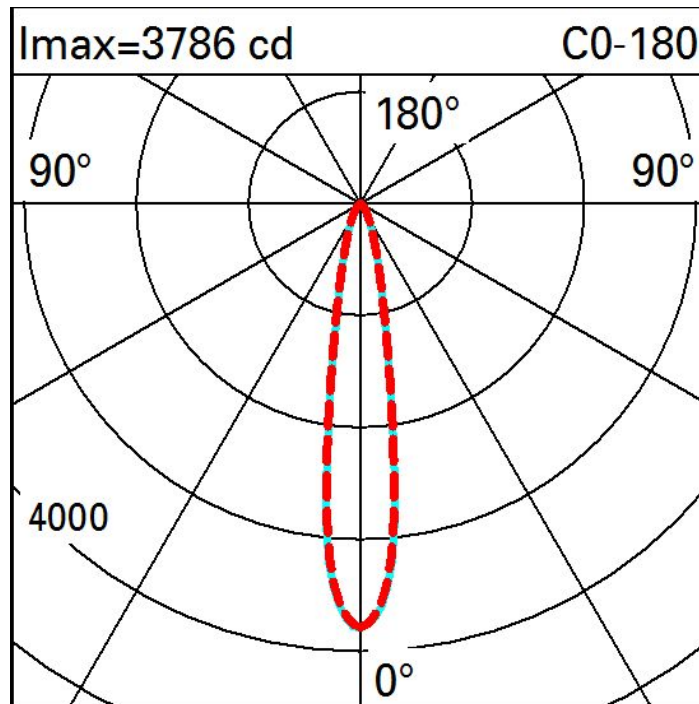
Prodotto completo di lampada a Led.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

|                                              |           |                                            |                                |
|----------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------|--------------------------------|
| Im di sistema:                               | 639       | MacAdam Step:                              | 3                              |
| W di sistema:                                | 7.1       | Life Time LED 1:                           | 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Im di sorgente:                              | 900       | Life Time LED 2:                           | 100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) |
| W di sorgente:                               | 5.9       | Voltaggio [Vin]:                           | 24                             |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 90        | 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.) [%]:             | 71        | Numero di vani ottici:                     | 1                              |
| Angolo di apertura [°]:                      | 17° / 18° | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -30°C a 50°C.               |
| CRI (minimo):                                | 80        | Corrente LED [mA]:                         | 350                            |
| Temperatura colore [K]:                      | 4000      | Control:                                   | PWM                            |

Polare



Illuminanti

| Lux |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  | Wall distance = 1m |  |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--------------------|--|
| 3   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |                    |  |
|     |     |     |     | 0.1 | 0.4 | 0.9 | 1.0 | 0.9 | 0.4 | 0.1 |     |  |                    |  |
| 2   | 0.1 | 0.2 | 0.5 | 1   | 2   | 3   | 2   | 1   | 0.5 | 0.2 | 0.1 |  |                    |  |
|     | 0.2 | 0.4 | 1   | 4   | 13  | 17  | 13  | 4   | 1   | 0.4 | 0.2 |  |                    |  |
| 1   | 0.3 | 0.7 | 2   | 8   | 13  | 18  | 13  | 8   | 2   | 0.7 | 0.3 |  |                    |  |
|     | 0.4 | 1   | 4   | 7   | 12  | 16  | 12  | 7   | 4   | 1   | 0.4 |  |                    |  |
| 0   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |  |                    |  |
|     | m   | -2  | -1  | 0   | 1   | 2   | 3   |     |     |     |     |  |                    |  |