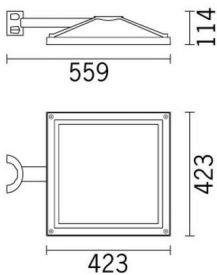


settembre 2015



UFO

codice
BL03

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica rotosimmetrica (SC) a luce diretta ad elevato confort visivo (G5), finalizzato all'impiego di sorgenti luminose con led. Vano ottico realizzato in pressofusione di alluminio, sottoposta a fosfocromatazione, doppia mano di fondo, passivazione a 120° C, verniciatura liquida grigia RAL 9007, cottura a 150° C. Vetro di chiusura in policarbonato opale siliconato alla cornice chiude il vano led che è fissato al vano componenti tramite cerniera e 4 viti. L'alto grado IP66 è garantito dalla guarnizione siliconica 60 Shore interposta tra i due elementi. Completo di circuito con led monocromatici nel colore Neutral White (4000K). Gruppo led sostituibile. Gruppo di alimentazione, collegato con connettori ad innesto rapido, asportabile tramite clip. Driver con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Driver con 4 profili di funzionamento, profilo fisso al 100% e tre differenti profili con riconoscimento della mezzanotte con durata del periodo di dimmerazione di 6h/8h/10h. Profili selezionabili tramite micro interruttori (possibilità di realizzare cicli di funzionamento personalizzati mediante software dedicato). Alimentatore elettronico selv 220-240Vac 50/60Hz. Gruppo alimentazione sostituibile. Il vano ottico è fissato al braccio tramite 4 viti di serraggio con dispositivo di antiallentamento. Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del Sistema in posizione orizzontale è nullo (in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Installazione

Il proiettore è installabile tramite bracci in acciaio per diametri Ø76/102mm. Per diametri Ø60mm a Ø89mm mediante l'utilizzo del riduttore.

Dimensioni (mm)

423x423x114

Colore

Grigio/bianco (B5)

Peso (kg)

5.80

Montaggio

braccio da palo | palo entrante dal fianco | a testapalo

Informazioni di cablaggio

Il prodotto è alimentato da cavi provenienti da uno scatolino di precablaggio con morsettiera e fusibile da 4 A T, resistenza ai picchi di tensione della rete fino a 10KV (Varistore). La perfetta tenuta stagna del prodotto, nel punto di inserimento del cavo di alimentazione è garantita dal pressacavo M24 in ottone nichelato (idoneo per cavi Ø7mm-Ø16mm).

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Configurazione di prodotto: BL03+LED**

LED: Flat panel Neutral White

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 2400
Potenza totale [W]: 36
Efficienza luminosa (lm/W, valore reale): 66,7
Life Time: 61.000h - L80 - B20 (Ta 15°C)
Life Time: 50.000h - L80 - B10 (Ta 40°C)

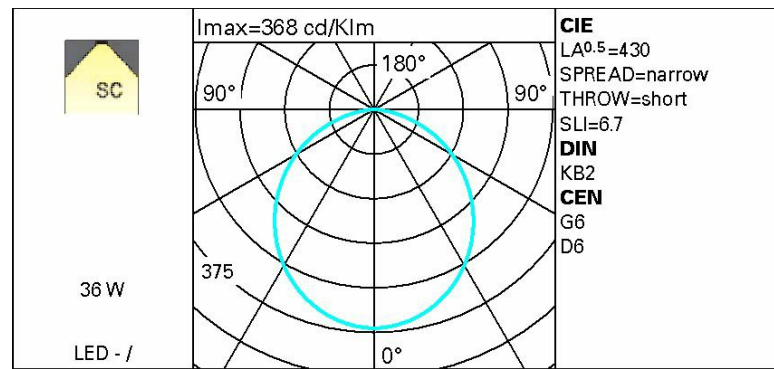
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Life Time: 50.000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano tipo 1

Rendimento [%]: 100
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 30
Flusso nominale [Lm]: 2400
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 6
Temperatura colore [K]: 4000
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: <3

Polare



Isolux

