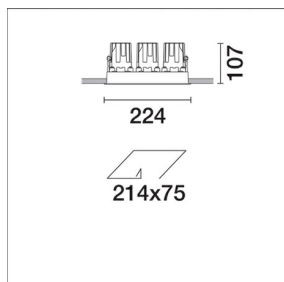
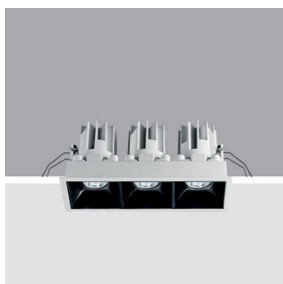


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018



Incasso fisso a 3 celle - LED - Neutral White - Alimentazione dimmerabile DALI - Ottica wide flood

Codice prodotto

N169

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso a tre vani ad ottica fissa per sorgenti LED neutral white ad alta efficienza. Sistema passivo di dispersione termica. Corpo lampada con superficie radiante in alluminio pressofuso, versione con cornice perimetrale di battuta. Ottiche ad alta definizione in termoplastico metallizzato, integrate in posizione arretrata negli schermi antiabbagliamento. Vetri di protezione per sorgenti LED. La composizione strutturale del sistema ottico permette di ottenere un'emissione a luminanza controllata (UGR < 13). Unità di alimentazione dimmerabile DALI fornita in dotazione collegata all'apparecchio.

Installazione

ad incasso con molle in filo di acciaio per controsoffitti da 1 a 25 mm - asola di preparazione 75 x 214. Installazione consentita in posizione orizzontale o verticale.

Dimensione (mm)

224x85x107

Colore

Bianco (01) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Grigio/Nero (74)

Peso (Kg)

1.5

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio

Connessioni ad innesto rapido sulla morsettiera dell'unità di alimentazione. Il cablaggio elettronico digitale permette la dimmerazione con protocollo DALI o con interruttore a pulsante (SWITCH DIM).

Note

Il prodotto con finitura bianca (01) include anelli ottici per il contenimento della luminanza; questo accorgimento permette di ottenere la prestazione UGR < 13 determinando lievissime variazioni di apertura delle ottiche (52°) e di rendimento (0,74).

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Configurazione di prodotto: N169.01

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 2736.2
Potenza totale [W]: 29.2
Efficienza luminosa [Lm/W]: 93.7
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

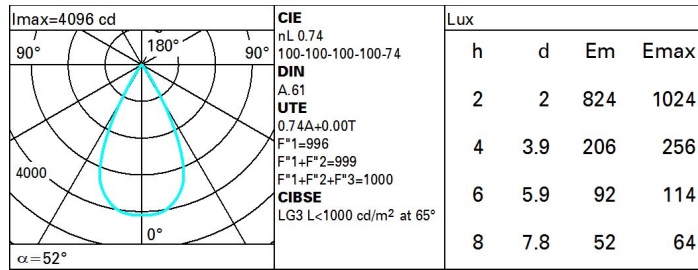
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: 230
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 74
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 25
Flusso nominale [Lm]: 3700
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 52°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 4.2
Temperatura colore [K]: 4000
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 3

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	67	63	61	59	63	61	60	58	78
1.0	70	67	64	63	66	64	64	61	83
1.5	73	71	69	67	70	68	68	65	88
2.0	75	74	72	71	73	71	71	69	93
2.5	77	75	74	74	74	73	73	71	96
3.0	78	77	76	75	76	75	74	72	98
4.0	79	78	77	77	77	76	75	73	99
5.0	79	79	78	78	77	77	76	74	100

Curva limite di luminanza

