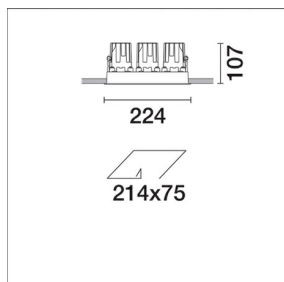
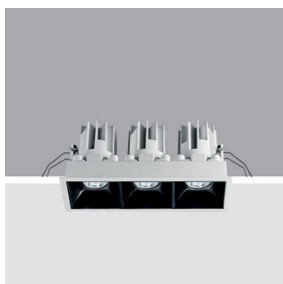


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018



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

#### Codice prodotto

N170

#### Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso a tre vani ad ottica fissa per sorgenti LED warm 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: N170.01

#### Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 2662.2  
Potenza totale [W]: 29.2  
Efficienza luminosa [Lm/W]: 91.2  
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

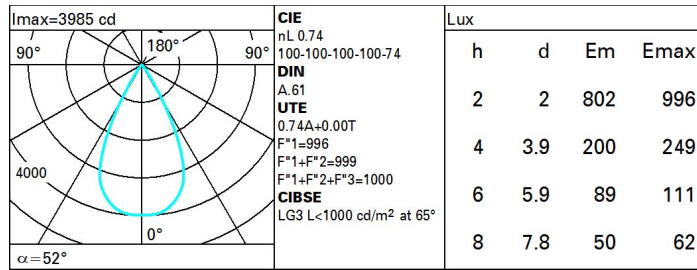
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0  
Flusso in emergenza [Lm]: /  
Tensione [V]: 230  
Numero di vani: 1

#### Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 74  
Codice lampada: LED  
Codice ZVEI: LED  
Potenza nominale [W]: 25  
Flusso nominale [Lm]: 3600  
Intensità massima [cd]: /  
Angolo di apertura [°]: 52°

Numero di lampade per vano: 1  
Attacco: /  
Perdite del trasformatore [W]: 4.2  
Temperatura colore [K]: 3000  
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**

