

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: 315D+RW49.83

RW49: Piastra con Led Warm White - Ottica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L=1192

**Codice prodotto**

RW49: Piastra con Led Warm White - Ottica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L=1192

Descrizione tecnica

Piastra LED Warm White ad emissione diretta (Down) e indiretta (Up) in versione con ottica Space disponibile sia in versione Bianco Trasparente che Nero Trasparente. Raster in materiale termoplastico texturizzato traslucido, realizzato con sistema catodiottrico (ottica brevettata Opti Diamond) - senza trattamenti galvanici - abbinato ad una cover in PP con finitura lucida e allo schermo diffusore supplementare. Il sistema ottico risultante genera un'emissione luminosa estremamente elegante e professionale. Corpo illuminante versione Low Output (LO) con emissione a luminanza controllata $L \leq 3000 \text{ cd/mq} - \alpha > 65^\circ$, conforme alla norma EN 12464-1, per impiego in ambienti con uso di videotermini. La dotazione ottica e strutturale del modulo permette di ottenere elevati valori di flusso e di efficienza del sistema. Impianto di alimentazione dimmerabile DALI integrato nell'apparecchio. Dissipatore in alluminio estruso e cavi elettrici "Halogen Free". Raster in policarbonato stampato e metallizzato.

Installazione

Inserimento facilitato del modulo sui profili con sistema di bloccaggio rapido.

Colore

Nero Trasparente (83) | Bianco Trasparente (D8)

Peso (Kg)

1.64

Cablaggio

Collegamento con morsettiere ad innesto rapido per connessione semplificata tra moduli conseguenti. Completo di alimentazione integrata dimmerabile DALI.

Note

Versioni TPa disponibili su richiesta, contattare iGuzzini per maggiori informazioni

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

| | | | |
|--|-----------|------------------------------------|--------------------------------|
| Im di sistema: | 3708.0 | Indice di resa cromatica: | 90 |
| W di sistema: | 32.9 | Temperatura colore [K]: | 3000 |
| Im di sorgente: | 5150 | MacAdam Step: | 3 |
| W di sorgente: | 30 | Life Time LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C) |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 112.71 | Codice lampada: | LED |
| Im in modalità emergenza: | - | Numero di lampade per vano ottico: | 1 |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 1307.81 | Codice ZVEI: | LED |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 72 | Numero di vani ottici: | 1 |
| Angolo di apertura [°]: | 66° / 64° | Control: | DALI-2 |