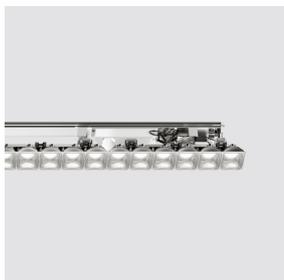


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

#### Configurazione di prodotto: 316D+RW54.83

RW54: Piastra con Led Neutral White - Ottica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L=2384



#### Codice prodotto

RW54: Piastra con Led Neutral White - Ottica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L=2384

#### Descrizione tecnica

Piastra LED Neutral 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 catadiottrico (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 videoterminali. 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)

2.77

#### 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:                               | 9338.4    | MacAdam Step:                      | 3  |
| W di sistema:                                | 66.0      | Life Time LED 1:                   | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)           |
| Im di sorgente:                              | 12970     | Codice lampada:                    | LED                                      |
| W di sorgente:                               | 59        | Numero di lampade per vano ottico: | 1  |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 141.49    | Codice ZVEI:                       | LED                                      |
| Im in modalità emergenza:                    | -         | Numero di vani ottici:             | 1  |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 3293.65   | Power factor:                      | Vedi istruzioni di installazione         |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:             | 72        | Corrente di spunto (in-rush):      | 24.9 A / 215 $\mu$ s                     |
| Angolo di apertura [°]:                      | 66° / 64° | % minima di dimmerazione:          | 1  |
| Indice di resa cromatica:                    | 80        | Protezione alle sovratensioni:     | 0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale |
| Temperatura colore [K]:                      | 4000      | Control:                           | DALI-2                                   |