

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

Configurazione di prodotto: QB74+QC01.12

QB74: Modulo per fila continua Minimal Down UGR < 19 / Office / Working L 898

QC01.12: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Warm - L 896 - 8W 895lm - 3000K - Alluminio

Codice prodotto

QB74: Modulo per fila continua Minimal Down UGR < 19 / Office / Working L 898

Descrizione tecnica

Profilo intermedio in estrusione di alluminio - versione Minimal (frameless) a filo soffitto; permette di ottenere file continue in abbinamento con il profilo iniziale (necessario) ed ulteriori intermedi. Schermo in PMMA micro-prismato per emissione a luminanza controllata UGR < 19 - 3000 cd/m² (working lighting); predisposizione dello schermo per accoppiamento di più lunghezze mediante sovrapposizione.

Installazione

Applicabile ad incasso, a superficie e plafone, a sospensione tramite appositi accessori da ordinare separatamente; sistemi meccanici di connessione tra moduli inclusi nella confezione

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Alluminio (12)

Peso (Kg)

1.66

Montaggio

incasso a soffitto|a soffitto|sospeso a soffitto

Cablaggio

Predisposto esclusivamente per alloggiamento dei moduli LED a lunghezza tripla L 3588.

Note

Prestare attenzione alla configurazione del sistema; per creare file luminose continue utilizzare i moduli intermedi - per completare correttamente una fila continua è sempre necessario un modulo iniziale all'inizio o alla fine della composizione.

Classificazione TPb. Versioni TPa ordinabili su richiesta, contattare iGuzzini per informazioni.

TPb rated. TPa version available on request, contact iGuzzini for more info

Soddisfa EN60598-1 e relative note

IP20

**Codice prodotto**

QC01.12: Piastra - Down - Office / Working UGR < 19 - DALI - LED Warm - L 896 - 8W 895lm - 3000K - Alluminio

Descrizione tecnica

Modulo LED predisposto per alloggiamento nei profili iniziali o intermedi del sistema. Emissione down ad elevata efficienza per profili Working (con schermo micro-prismato a luminanza controllata). Impianto di alimentazione dimmerabile DALI integrato nell'apparecchio. Dissipatore in alluminio estruso; recuperatore di flusso ad alto rendimento emittente. LED Warm 3000K.

Installazione

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

Colore

Indefinito (00)

Peso (Kg)

0.99

Cablaggio

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

**Dati tecnici**

Im di sistema: 923

W di sistema: 7.8

Im di sorgente: 1300

W di sorgente: 6.8

Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): 118.3

Im in modalità emergenza: -

Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: 0

Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 71

CRI (minimo): 80

Temperatura colore [K]: 3000

MacAdam Step: 3

Life Time LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

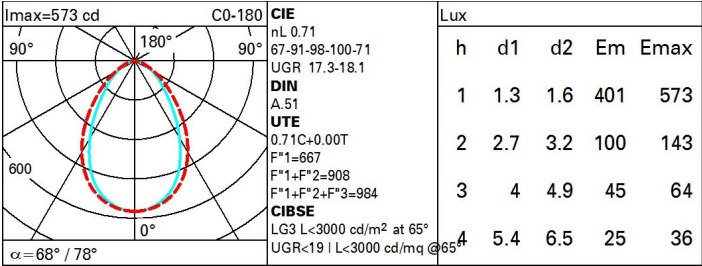
Codice lampada: LED

Numero di lampade per vano ottico: 1

Codice ZVEI: LED

Numero di vani ottici: 1

Polare



Coefficienti di utilizzazione

| R | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| K0.8 | 53 | 47 | 43 | 40 | 46 | 42 | 42 | 38 | 54 |
| 1.0 | 57 | 52 | 48 | 45 | 51 | 47 | 47 | 43 | 61 |
| 1.5 | 64 | 59 | 56 | 53 | 58 | 55 | 54 | 51 | 72 |
| 2.0 | 67 | 64 | 61 | 59 | 62 | 60 | 59 | 56 | 79 |
| 2.5 | 69 | 66 | 64 | 62 | 65 | 63 | 62 | 59 | 83 |
| 3.0 | 71 | 68 | 66 | 65 | 67 | 65 | 64 | 61 | 86 |
| 4.0 | 72 | 70 | 69 | 67 | 69 | 68 | 66 | 64 | 90 |
| 5.0 | 73 | 72 | 70 | 69 | 70 | 69 | 68 | 65 | 92 |

Curva limite di luminanza

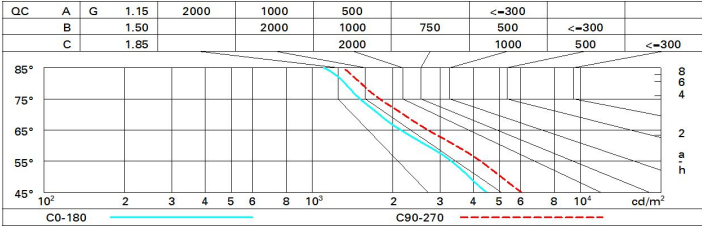


Diagramma UGR

| Corrected UGR values (at 1300 lm bare lamp luminous flux) | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------|------------|------|------------|------|-------------------|------|------|------|------|------|
| Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y | | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.30 |
| | | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| | | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| | | viewed crosswise | | | | | viewed endwise | | | | | |
| 2H | 2H | 15.6 | 16.6 | 15.9 | 16.8 | 17.1 | 16.9 | 17.9 | 17.2 | 18.1 | 18.4 | |
| | 3H | 16.2 | 17.1 | 16.5 | 17.3 | 17.6 | 17.1 | 18.0 | 17.4 | 18.2 | 18.5 | |
| | 4H | 16.4 | 17.2 | 16.8 | 17.5 | 17.8 | 17.1 | 17.9 | 17.5 | 18.2 | 18.5 | |
| | 6H | 16.6 | 17.3 | 16.9 | 17.6 | 18.0 | 17.1 | 17.8 | 17.4 | 18.1 | 18.5 | |
| | 8H | 16.6 | 17.3 | 17.0 | 17.7 | 18.0 | 17.0 | 17.8 | 17.4 | 18.1 | 18.5 | |
| | 12H | 16.6 | 17.3 | 17.0 | 17.7 | 18.0 | 17.0 | 17.7 | 17.4 | 18.0 | 18.4 | |
| 4H | 2H | 16.0 | 16.8 | 16.3 | 17.1 | 17.4 | 17.7 | 18.5 | 18.0 | 18.8 | 19.1 | |
| | 3H | 16.7 | 17.4 | 17.1 | 17.8 | 18.1 | 18.0 | 18.7 | 18.4 | 19.0 | 19.4 | |
| | 4H | 17.0 | 17.6 | 17.4 | 18.0 | 18.4 | 18.1 | 18.7 | 18.5 | 19.1 | 19.5 | |
| | 6H | 17.3 | 17.8 | 17.7 | 18.2 | 18.6 | 18.1 | 18.7 | 18.6 | 19.1 | 19.5 | |
| | 8H | 17.3 | 17.8 | 17.8 | 18.2 | 18.7 | 18.1 | 18.6 | 18.6 | 19.1 | 19.5 | |
| | 12H | 17.4 | 17.8 | 17.8 | 18.3 | 18.7 | 18.1 | 18.6 | 18.6 | 19.0 | 19.5 | |
| 8H | 4H | 17.1 | 17.6 | 17.6 | 18.0 | 18.5 | 18.4 | 18.9 | 18.8 | 19.3 | 19.7 | |
| | 6H | 17.5 | 17.9 | 17.9 | 18.3 | 18.8 | 18.5 | 18.9 | 19.0 | 19.4 | 19.8 | |
| | 8H | 17.6 | 17.9 | 18.1 | 18.4 | 18.9 | 18.5 | 18.9 | 19.0 | 19.4 | 19.9 | |
| | 12H | 17.7 | 18.0 | 18.2 | 18.5 | 19.0 | 18.6 | 18.9 | 19.1 | 19.4 | 19.9 | |
| 12H | 4H | 17.1 | 17.6 | 17.6 | 18.0 | 18.4 | 18.4 | 18.9 | 18.9 | 19.3 | 19.8 | |
| | 6H | 17.5 | 17.8 | 18.0 | 18.3 | 18.8 | 18.6 | 18.9 | 19.1 | 19.4 | 19.9 | |
| | 8H | 17.6 | 17.9 | 18.2 | 18.4 | 19.0 | 18.6 | 18.9 | 19.1 | 19.4 | 19.9 | |
| Variations with the observer position at spacing: | | | | | | | | | | | | |
| S = | | 1.0H | 0.5 / -0.5 | | 0.3 / -0.5 | | | | | | | |
| | | 1.5H | 0.6 / -1.3 | | 0.8 / -1.2 | | | | | | | |
| | | 2.0H | 1.2 / -1.9 | | 1.8 / -1.8 | | | | | | | |