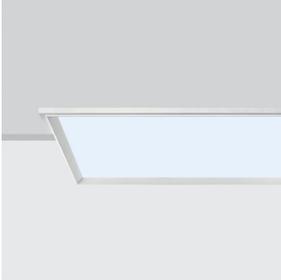


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2023

#### Configurazione di prodotto: P622

P622: 1200x300 - Neutral White - UGR<19-DALI



#### Codice prodotto

P622: 1200x300 - Neutral White - UGR<19-DALI **Attenzione! Codice fuori produzione**

#### Descrizione tecnica

Apparecchio rettangolare per installazione ad incasso su soffitti in cartongesso tramite cornice da ordinare come accessorio, ad emissione diretta finalizzato all'utilizzo di LED in tonalità di colore neutral White 4000K. Vano ottico realizzato con cornice rastremata in estruso di alluminio verniciata bianca e schermo microprismato arretrato per emissione con luminanza controllata UGR<19 L<3000 cd/m<sup>2</sup> α ≥ 65°, ideale per ambienti dove sono presenti videotermini. Prodotto completo di alimentatore DALI.

#### Installazione

ad incasso su soffitti in cartongesso tramite cornice da ordinare come accessorio.

#### Colore

Bianco (01)

#### Montaggio

a soffitto

#### Cablaggio

prodotto completo di componentistica DALI.

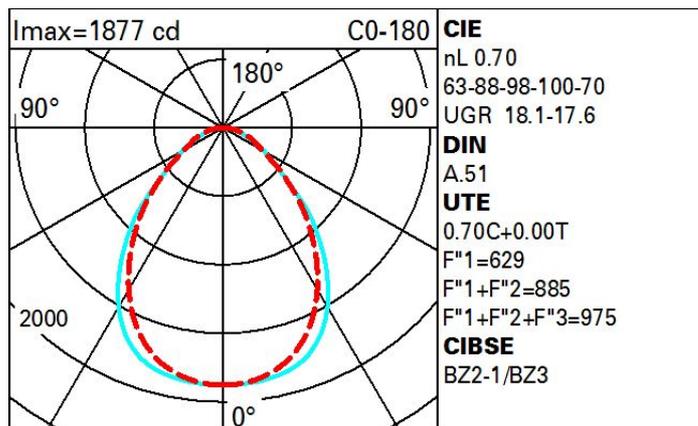
Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Dati tecnici

|  |       |                                    |                               |
|--|-------|------------------------------------|-------------------------------|
| Im di sistema:                               | 3639  | Temperatura colore [K]:            | 4000                          |
| W di sistema:                                | 33.2  | MacAdam Step:                      | 3                             |
| Im di sorgente:                              | 5200  | Life Time LED 1:                   | 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| W di sorgente:                               | 28    | Perdite dell'alimentatore          | 5.2                           |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 109.6 | [W]:                               |                               |
| Im in modalità emergenza:                    | -     | Codice lampada:                    | LED                           |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 0     | Numero di lampade per vano ottico: | 1                             |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:             | 70    | Codice ZVEI:                       | LED                           |
| Indice di resa cromatica:                    | 80    | Numero di vani ottici:             | 1                             |
|  |       | Control:                           | DALI                          |

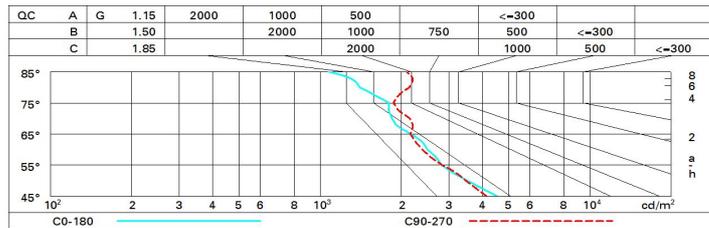
#### Polare



**Coefficienti di utilizzazione**

| R    | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| K0.8 | 51 | 45 | 40 | 37 | 44 | 40 | 40 | 36 | 51  |
| 1.0  | 55 | 50 | 45 | 42 | 49 | 45 | 44 | 40 | 58  |
| 1.5  | 62 | 57 | 54 | 51 | 56 | 53 | 52 | 48 | 69  |
| 2.0  | 65 | 62 | 59 | 56 | 60 | 58 | 57 | 54 | 77  |
| 2.5  | 67 | 64 | 62 | 60 | 63 | 61 | 60 | 57 | 81  |
| 3.0  | 69 | 66 | 64 | 62 | 65 | 63 | 62 | 59 | 85  |
| 4.0  | 71 | 69 | 67 | 65 | 67 | 66 | 65 | 62 | 88  |
| 5.0  | 72 | 70 | 68 | 67 | 68 | 67 | 66 | 63 | 90  |

**Curva limite di luminanza**



**Diagramma UGR**

| Corrected UGR values (at 5200 lm bare lamp luminous flux) |      |                  |      |      |      |      |                |      |      |      |      |
|---|------|------------------|------|------|------|------|----------------|------|------|------|------|
| Reflect.:   |      | viewed crosswise |      |      |      |      | viewed endwise |      |      |      |      |
| ceil/cav  |      | 0.70             | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70           | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 |
| walls   |      | 0.50             | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.50           | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 |
| work pl.  |      | 0.20             | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20           | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| Room dim  |      |                  |      |      |      |      |                |      |      |      |      |
| x   | y    |                  |      |      |      |      |                |      |      |      |      |
| 2H  | 2H   | 15.7             | 16.7 | 16.0 | 10.9 | 17.2 | 15.4           | 16.3 | 15.7 | 16.6 | 16.9 |
|   | 3H   | 16.4             | 17.3 | 16.8 | 17.6 | 17.9 | 15.7           | 16.5 | 16.0 | 16.8 | 17.1 |
|   | 4H   | 16.8             | 17.6 | 17.2 | 17.9 | 18.3 | 15.7           | 16.6 | 16.1 | 16.9 | 17.2 |
|   | 6H   | 17.1             | 17.9 | 17.5 | 18.2 | 18.5 | 15.8           | 16.5 | 16.1 | 16.8 | 17.2 |
|   | 8H   | 17.2             | 17.9 | 17.6 | 18.3 | 18.6 | 15.8           | 16.5 | 16.1 | 16.8 | 17.2 |
| 12H   | 17.2 | 17.9             | 17.6 | 18.3 | 18.6 | 15.7 | 16.4           | 16.1 | 16.8 | 17.1 |      |
| 4H  | 2H   | 16.0             | 16.8 | 16.3 | 17.1 | 17.4 | 16.7           | 17.5 | 17.0 | 17.8 | 18.1 |
|   | 3H   | 17.0             | 17.7 | 17.4 | 18.0 | 18.4 | 17.2           | 17.8 | 17.5 | 18.2 | 18.6 |
|   | 4H   | 17.5             | 18.1 | 17.9 | 18.5 | 18.9 | 17.3           | 18.0 | 17.7 | 18.3 | 18.7 |
|   | 6H   | 17.9             | 18.5 | 18.4 | 18.9 | 19.3 | 17.5           | 18.0 | 17.9 | 18.5 | 18.9 |
|   | 8H   | 18.1             | 18.6 | 18.5 | 19.0 | 19.4 | 17.6           | 18.1 | 18.0 | 18.5 | 18.9 |
| 12H   | 18.1 | 18.6             | 18.6 | 19.0 | 19.5 | 17.6 | 18.0           | 18.0 | 18.5 | 18.9 |      |
| 8H  | 4H   | 17.7             | 18.2 | 18.2 | 18.6 | 19.1 | 18.2           | 18.7 | 18.7 | 19.1 | 19.6 |
|   | 6H   | 18.3             | 18.7 | 18.8 | 19.2 | 19.7 | 18.5           | 18.9 | 19.0 | 19.3 | 19.8 |
|   | 8H   | 18.5             | 18.9 | 19.0 | 19.3 | 19.8 | 18.6           | 18.9 | 19.1 | 19.4 | 19.9 |
|   | 12H  | 18.6             | 18.9 | 19.1 | 19.4 | 20.0 | 18.7           | 19.0 | 19.2 | 19.4 | 20.0 |
| 12H   | 4H   | 17.7             | 18.2 | 18.2 | 18.6 | 19.1 | 18.4           | 18.9 | 18.9 | 19.3 | 19.8 |
|   | 6H   | 18.4             | 18.7 | 18.8 | 19.2 | 19.7 | 18.7           | 19.1 | 19.2 | 19.5 | 20.0 |
|   | 8H   | 18.6             | 18.9 | 19.1 | 19.4 | 19.9 | 18.8           | 19.1 | 19.3 | 19.6 | 20.2 |
| Variations with the observer position at spacing:         |      |                  |      |      |      |      |                |      |      |      |      |
| S =   | 1.0H | 0.3 / -0.4       |      |      |      |      | 0.2 / -0.3     |      |      |      |      |
|   | 1.5H | 0.7 / -0.8       |      |      |      |      | 0.5 / -0.8     |      |      |      |      |
|   | 2.0H | 1.4 / -1.2       |      |      |      |      | 1.1 / -1.0     |      |      |      |      |