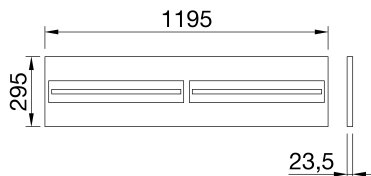




Visio [16] è un apparecchio modulare LED ad incasso ideale per ambienti di lavoro e studio. È stato progettato per garantire il massimo comfort visivo, grazie ad un avanzato sistema ottico anti-abbagliamento (UGR <16) e ad una sorgente LED ad elevata resa cromatica. Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente). La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) superiore a 90 per una luce di alta qualità; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto). L'apparecchio è facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico.

| INFORMAZIONI GENERALI                          |  | CARATTERISTICHE OTTICHE E ILLUMINOTECNICHE       |   |
|--|--|--|---|
| Contesto                                       | Illuminazione di ambienti di lavoro e studio           | Ottica   | 80°   |
| Tipo di apparecchio                            | Apparecchio a LED modulare                             | Controllo abbagliamento e luminanza              | UGR < 16  |
| Applicazione                                   | Interno  | Flusso luminoso apparecchio (lm)                 | 3300  |
| Codice digitale univoco (Datamatrix)           | Attualmente non presente                               | Efficienza luminosa (lm/W)*                      | 94  |
| Colore   | Bianco   | Temperatura di colore                            | 4000 K  |
| Sorgente                                       | LED  | Indice di resa cromatica                         | CRI 90  |
| Potenza assorbita                              | 35 W   | Tolleranza cromatica                             | SDCM ≤ 6  |
| Durata di vita LED                             | L80B50 (Tq25°) = 50.000h                               | Classe fotobiologica                             | RG1   |
| Peso (kg)                                      | 3.55   | Norma di riferimento                             | EN 60598-1; EN 60598-2-2; IEC/TR 62778; EN 62493                      |
| Garanzia                                       | 5 anni   | CARATTERISTICHE ELETTRICHE E GESTIONE DELLA LUCE |   |
| Temperatura di stoccaggio                      | -20°C +65°C  | Tensione di alimentazione                        | 220-240 V   |
| Temperatura di esercizio                       | -20°C +45°C  | Frequenza nominale (Hz)                          | 50/60 Hz  |
| MATERIALI                                      |  | Alimentatore                                     | Esterno - Incluso   |
| Corpo  | Acciaio laminato a freddo                              | Failure rate alimentatore                        | F025 (Tq=25°C) = 50.000 h   |
| Schermo  | PS + ABS   | Dispositivo di protezione                        | DM 1 kV   |
| Gruppo ottico                                  | Assieme con lente e riflettore a ridotto abbagliamento | Sistema di controllo                             | DALI  |
| Guarnizioni                                    | -  | INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE                     |   |
| Gancio di chiusura                             | -  | Tipo di installazione e montaggio                | Ad incasso (a sospensione tramite accessori ordinabili separatamente) |
| Viti esterne                                   | Acciaio inossidabile                                   | Inclinazione                                     | Con accessorio per sospensione tramite regolazione cavi               |
| Finitura colore                                | Verniciato a polveri                                   | Cablaggio  | Con morsetto sul driver di alimentazione                              |
| CERTIFICAZIONI E CLASSIFICAZIONI               |  | Fissaggio  | Ad appoggio o tramite accessori ordinabili separatamente              |
| Classificazione                                | -  | Sostituibilità sorgente luminosa                 | Non sostituibile  |
| Apparecchio a ridotta temperatura superficiale | -  | Sostituibilità unità di alimentazione            | Da personale specializzato  |
| Certificazione DIN 18032-3                     | Non disponibile  | Vano di alimentazione                            | -   |
| IPEA   | -  | Superficie massima esposta al vento              | -   |
| Classe isolamento                              | II   | -  | -   |
| Grado di protezione                            | IP40   | -  | -   |
| Resistenza agli urti                           | IK06   | -  | -   |
| Resistenza al filo incandescente               | 850 °C   | -  | -   |

### DIMENSIONALE



### CURVA FOTOMETRICA

### SIMBOLOGIA TECNICA



IP

IP40

IK

IK06

GWT

850 °C



Scheda Tecnica Prodotto

**GWF1811LL940**

VISIO [16]

MARCHI/APPROVAZIONI

