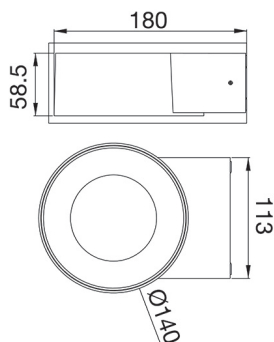


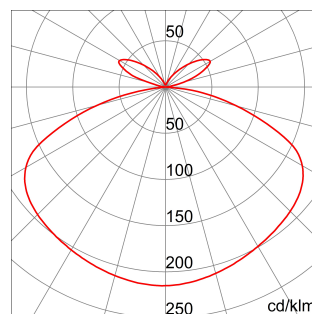
ELIA OL è un elegante apparecchio in alluminio pressofuso per montaggio a parete, ideale per l'illuminazione architettonica di interni ed esterni come: scale, luoghi di passaggio o facciate, semplice e veloce da installare, con una linea pulita ed essenziale. Progettato in due differenti finiture (nero e bianco), con schermo opale in policarbonato diffondente a doppia emissione (alto e basso) per creare un'atmosfera confortevole, temperature di colore 3.000K, 4.000 K e 5.700 K e indice di resa cromatica maggiore di 80. È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 45 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP65 e agli urti fino al grado IK08. Leggero e maneggevole ELIA OL è facile da installare grazie anche alla staffa posteriore per il fissaggio, il morsetto ad innesto rapido posto nella parte posteriore per il cablaggio elettrico.

| INFORMAZIONI GENERALI                          |  | CARATTERISTICHE OTTICHE E ILLUMINOTECNICHE       |  |
|--|--|--|--|
| Contesto                                       | Illuminazione architettonica esterna e interna | Ottica   | Opale diffondente                                |
| Tipo di apparecchio                            | Apparecchio a LED per illuminazione d'accento  | Controllo abbagliamento e luminanza              | UGR ≤ 25   |
| Applicazione                                   | Interno / Esterno                              | Flusso luminoso apparecchio (lm)                 | 650  |
| Codice digitale univoco (Datamatrix)           | Attualmente non presente                       | Efficienza luminosa (lm/W)*                      | 81   |
| Colore   | Bianco   | Temperatura di colore                            | 3000 K   |
| Sorgente                                       | LED  | Indice di resa cromatica                         | CRI 80   |
| Potenza assorbita                              | 8 W  | Tolleranza cromatica                             | SDCM = 5   |
| Durata di vita LED                             | L80B50 (Tq25°) = 50.000h                       | Classe fotobiologica                             | RG0  |
| Peso (kg)                                      | 0.5  | Norma di riferimento                             | EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC/TR 62778; EN 62493 |
| Garanzia                                       | 5 anni   | CARATTERISTICHE ELETTRICHE E GESTIONE DELLA LUCE |  |
| Temperatura di stoccaggio                      | -20°C +65°C                                    | Tensione di alimentazione                        | 100-240 V  |
| Temperatura di esercizio                       | -20°C +45°C                                    | Frequenza nominale (Hz)                          | 50/60 Hz   |
| MATERIALI                                      |  | Alimentatore                                     | Integrato  |
| Corpo  | Alluminio pressofuso                           | Failure rate alimentatore                        | F025 (Tq=25°C) = 50.000 h                        |
| Schermo  | Policarbonato                                  | Dispositivo di protezione                        | DM 0,5KV / CM 1KV                                |
| Gruppo ottico                                  | Diffusore in policarbonato biemissione         | Sistema di controllo                             | ON / OFF   |
| Guarnizioni                                    | -  | INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE                     |  |
| Gancio di chiusura                             | -  | Tipo di installazione e montaggio                | Parete   |
| Viti esterne                                   | Acciaio inossidabile                           | Inclinazione                                     | -  |
| Finitura colore                                | Verniciato a polveri                           | Cablaggio  | Con morsetto                                     |
| CERTIFICAZIONI E CLASSIFICAZIONI               |  | Fissaggio  | Tramite supporto in acciaio inossidabile         |
| Classificazione                                | -  | Sostituibilità sorgente luminosa                 | Non sostituibile                                 |
| Apparecchio a ridotta temperatura superficiale | -  | Sostituibilità unità di alimentazione            | Non sostituibile                                 |
| Certificazione DIN 18032-3                     | Non disponibile                                | Vano di alimentazione                            | Integrato  |
| IPEA   | Aree Verdi B                                   | Superficie massima esposta al vento              | -  |
| Classe isolamento                              | I  | -  | -  |
| Grado di protezione                            | IP65   | -  | -  |
| Resistenza agli urti                           | IK08   | -  | -  |
| Resistenza al filo incandescente               | 750 °C   | -  | -  |

### DIMENSIONALE



### CURVA FOTOMETRICA



### SIMBOLOGIA TECNICA



IP  
IP65

IK  
IK08

GWT  
750 °C



Scheda Tecnica Prodotto  
**GWF2110FR830**

ELIA OL

MARCHI/APPROVAZIONI

