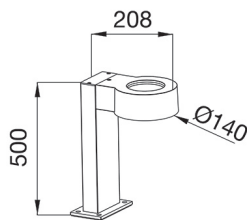




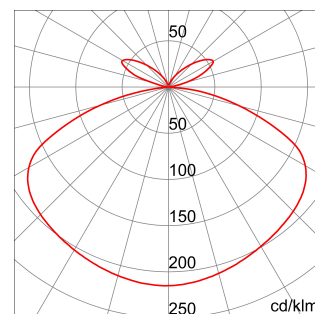
ELIA BL è un apparecchio in alluminio pressofuso per il montaggio a terra, ideale per l'illuminazione a paletto di aree residenziali e luoghi di passaggio. Progettato in due diverse dimensioni (500mm e 700mm) con schermo opale in policarbonato diffondente a doppia emissione alto e basso) per creare un'atmosfera 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. ELIA BL è facile da installare grazie al sistema di ancoraggio a terra tramite 4 tasselli bloccanti.

| INFORMAZIONI GENERALI | | CARATTERISTICHE OTTICHE E ILLUMINOTECNICHE | |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Contesto | Illuminazione architettonica esterna | Ottica | Opale diffondente |
| Tipo di apparecchio | Apparecchio a LED per illuminazione esterna | Controllo abbagliamento e luminanza | UGR ≤ 25 |
| Applicazione | Esterno | Flusso luminoso apparecchio (lm) | 680 |
| Codice digitale univoco (Datamatrix) | Attualmente non presente | Efficienza luminosa (lm/W)* | 85 |
| Colore | Nero | Temperatura di colore | 5700 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) | 1.72 | 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 | Terra |
| Viti esterne | Acciaio inossidabile | Inclinazione | - |
| Finitura colore | Verniciato a polveri | Cablaggio | Con cavo di alimentazione |
| CERTIFICAZIONI E CLASSIFICAZIONI | | Fissaggio | Ancoraggio a terra tramite 4 tasselli bloccanti |
| 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

GWF2300LR857

ELIA BL

MARCHI/APPROVAZIONI

