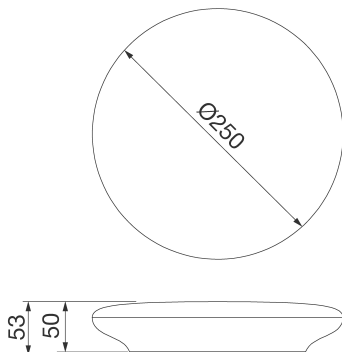




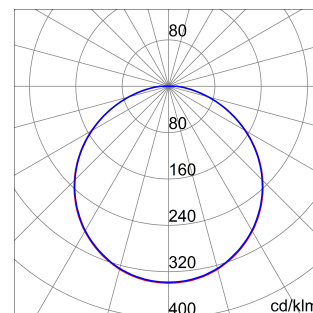
ELIA CL este un dispozitiv LED fabricat DIN policarbonat alb conceput pentru montarea pe tavan sau pe suprafață, ideal pentru iluminarea scărilor, a băilor/camerelor de odihnă și a zonelor de servicii. Este rapid și ușor de instalat și prezintă linii curate, minimaliste. Conceput în două versiuni diferite de dimensiuni și putere, are o carcasă de difuzie DIN policarbonat opal, o temperatură de culoare de 4.000 K (alb neutru) și un indice de redare a culorilor de peste 80. ELIA CL este disponibil și în versiunea Sensor, cu detectarea mișcării de până la 8m, o rază de până la 120° și o durată de 30 de secunde, iar în versiunea Emergency, fluxul luminos este garantat pentru 3 ore de funcționare la 10%. Acesta a fost conceput pentru a rezista la variații de temperatură de la -20°C la + 45°C și oferă protecție împotriva pătrunderii apei și a prafului de până la nivelul IP54 și împotriva șocurilor și impacturilor de până la nivelul IK08. Ușor și ușor de manevrat, ELIA CL este ușor de instalat datorită suportului de oțel de pe partea DIN spate a dispozitivului pentru montarea pe perete, terminalului de cuplare rapidă de pe partea DIN spate a dispozitivului pentru cablarea electrică și mecanismului de blocare tip baionetă pentru atașarea corpului de iluminat.

| INFORMAȚII GENERALE | | CARACTERISTICI OPTICE ȘI DE ILUMINARE | |
|---|---|---|---|
| Context | Iluminatul interior | Optică | Opal larg |
| Corp de iluminat | Corp de iluminat cu LED pentru lumină difuză cu senzor de mișcare | Evaluare unificată a efectului de orbire | - |
| Cerere | Intern | Puterea luminoasă (lm) | 1300 |
| Cod digital unic (Datamatrix) | Nu este prezent în momentul de față | Eficacitate (lm/W) | 108 |
| Culoare | Alb | Temperatura de culoare | 4000 K |
| Tipul sursei de lumină | LED | Indexul de redare a culorilor | CRI 80 |
| Alimentarea sistemului | 12 W | abaterea standard la potrivirea culorilor | SDCM = 3 |
| Durată de viață | L80B50 (Tq25°) = 50.000h | Clasa de risc fotobiologic | RG0 |
| Greutate (kg) | 0.9 | Standard | EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC/TR 62778; EN 62493 |
| Garanție | 5 ani | CARACTERISTICI ELECTRICE ȘI DE ILUMINAT | |
| Temperatura de stocare | -20° +65° | Tensiune dealimentare | 220-240 V |
| Temperatură de funcționare | -20° +45° | Frecvență nominală (Hz) | 50 / 60 |
| MATERIALE | - | Operator | Integrat |
| Carcasă | Policarbonat | Driver defect, | F025 (Tq=25°C) = 50.000 h |
| ECRANAJ | Policarbonat | Protecție la supratensiune | DM 0,5 kV |
| Optică | Difuzor opalescent DIN policarbonat | Sistem de control | Senzor |
| Garnitură | - | INSTALAREA ȘI ÎNTREȚINEREA | |
| Cârlig de blocare | - | Montaj și instalare | Tavan - Perete |
| Șurub extern | - | Înclinare | - |
| Culoare | Policarbonat colorat în pastă | Cablaj | Cu terminal integrat |
| STANDARDE ȘI APROBĂRI | - | Fixare | Prin intermediul suportului DIN oțel integrat DIN spate |
| Clasificare | - | Capacitate de înlocuire a ansamblului de lumină | Neînlocuibilă |
| Dispozitiv cu temperatură redusă a suprafeței | - | Posibilitate de înlocuire a aparatului de | Neînlocuibilă |
| Certificare DIN 18032-3 | Indisponibil | Cutie driver | Integrat |
| IPEA | - | Suprafața maximă expusă vântului | - |
| Clasa de izolație | II | - | - |
| Grad IP | IP20 - IP54 | - | - |
| Rezistență mecanică | IK08 | - | - |
| Test de incercare cu fir incandescent | 750 °C | - | - |

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP20 - IP54

IK

IK08

GWT

750 °C



STANDARDS/APPROVALS

