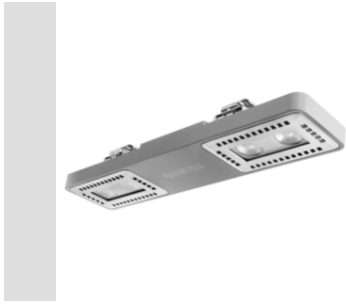


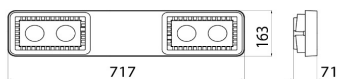
SMART[4] 2.0 LB - HB range



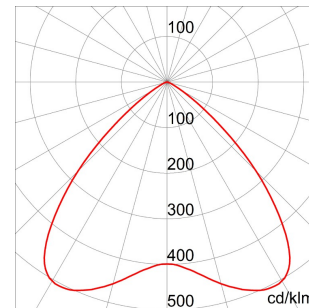
Laag veld met krachtige led en heatsink van EN AB 44300 gietaluminium "kopervrij" (Cu<0,08%) en "halogeenvrij" met glas versterkt PA6-frame. Optisch systeem bestaande uit reflector of collimator van UV-bestendig PC en secundaire. Lens van hoogefficiënt PMMA. Verouderingsbestendige siliconenpakking. Ademend toestel en anticondenskunststof. 4 mm getemperd glas aan de voorzijde, vast met aluminium frame. Wand- of plafondmontagesysteem, met de mogelijkheid voor bevestiging in 45° alleen voor uitvoeringen 2L en 2+2L met voorgespannen stalen veer of ophanging met twee bevestigingspunten. Roestvaststalen externe schroeven. IP68-indrukconnector voor kabels van 1,5 mm². Externe kabeldiameter van 7 tot 12 mm. Elektronische leddriver met vermogensfasecorrectie (Cos fi >0,9).

| | | | |
|-------------------------|---|---|-----------------------------------|
| Toepassing | Binnenshuis / buitenshuis | Serie | SMART [4] 2.0 LB - 2+2L |
| Type | Standalone | Uitvoering | Standaard |
| Equivalent lamp | 2x58 W FD | IP- graad | IP66 |
| Stoot- bestendigheid | IK08 | Isolatie- klasse | I |
| Gloeidraadproef | 850 °C | Toestel met verlaagde oppervlaktetemperatuur | Conform |
| Bedrijfstemperatuur | -30°C ÷ +50 °C | Gewicht (kg) | 3 |
| Kleur Lamp- | Grijs RAL 7037 LED | Spanning | 220/240 V - 50/60 Hz - Standalone |
| Type driver | Leddriver met constante stroom | System vermogen | 50 W |
| Type lichtbron | Led - niet vervangbaar | Optiek | Diffuus 100° |
| Ledstroom | 1 A | Kleur temperatuur | 5700 K (CRI>80) |
| Lumen- vermogen (lm) | 5208 | Efficiëntieklasse van geïntegreerde leds | A ÷ A++ |
| Garantie | 5 jaar | Ledlevensduur (L80B50) | 120000 h |
| Overvoltage resistance | Common mode: 3KV; Differential mode: 2KV | Electrocod | 2444 |
| | | DIN 18032-3-certificering | Conform (beugels of touwen) |

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66

IK
IK08



GWT
850 °C



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



STANDARDS/APPROVALS

