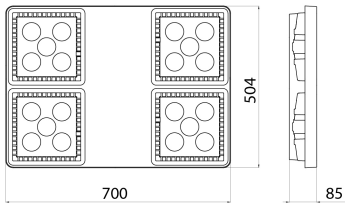




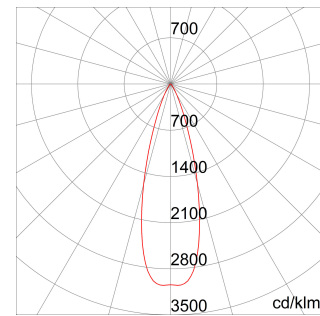
Reflector equipado con power LED, difusor de calor en fundición de aluminio libre de cobre según EN AB 44300 (Cu < 0,08 %) y marco de poliamida PA6 reforzada con fibra de vidrio, libre de halógenos. Sistema óptico compuesto de reflector o colimador en PC estabilizado a los rayos UV.. Lentes secundarias en PMMA de alta eficiencia. Junta de silicona anti envejecimiento. Dispositivo equilibrador de presiones y anti-condensación de plástico. Cristal frontal templado de 4 mm, fijado con marco de aluminio. Sistema de montaje en suspensión para cuerdas de metal y cáncamos. Tornillos externos de acero inoxidable. Conector rápido IP68 para cables de 1,5 mm<sup>2</sup>. Diámetro externo cable 7-12 mm. Driver LED electrónico compensado (Cos fi > 0,9).

|  |                          |                                      |  |
|--|--------------------------|--------------------------------------|--|
| Aplicación                                   | Interior / Exterior      | Serie                                | SMART [4] 2.0 HB - 4x5L                    |
| Tipología                                    | Stand alone              | Versión                              | High Lumen Output                          |
| Lámpara equivalente                          | 400 W ME                 | Grado de protección                  | IP66                                       |
| Resistencia a impactos                       | IK08                     | Clase aislamiento                    | I  |
| Prueba del hilo incandescente                | 850 °C                   | Superficie máxima expuesta al viento | 0.35 m <sup>2</sup>                        |
| Aparato con reducida temperatura superficial | Conforme                 | Temperatura de uso                   | -25 +40 °C                                 |
| Peso (kg)                                    | 13                       | Color                                | Gris RAL 7037                              |
| Tensión                                      | 220 / 240 V - 50 / 60 Hz | Lámpara                              | Led  |
| Potencia de sistema                          | 284 W                    | Tipo de alimentador                  | Driver Led en corriente continua           |
| Óptica                                       | Intensiva 30°            | Tipo de fuente luminosa              | LED - No sustituible                       |
| Temperatura de color                         | 4000 K (IRC>80)          | Corriente de alimentación LED        | 1.1 A                                      |
| Clase de eficiencia LEDs integrados          | A ÷ A++                  | Lumen Output (lm)                    | 23730                                      |
| Vida útil LED (L80B05)                       | 90000 h                  | Garantía                             | 5 años                                     |
| Código Electrocod                            | 2444                     | Resistencia a sobretensiones         | 3KV en modo común; 2KV en modo diferencial |

### DIMENSIONAL



### CURVA FOTOMÉTRICA



### SIMBOLOGÍA TÉCNICA



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER

IP

IP66



IK

IK08



GWT

850 °C



0.35 m<sup>2</sup>



INSTALACIÓN  
25° min +40° max



### MARCAS/APROBACIONES

