

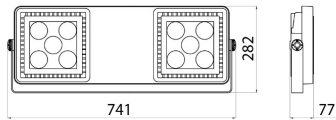
On request



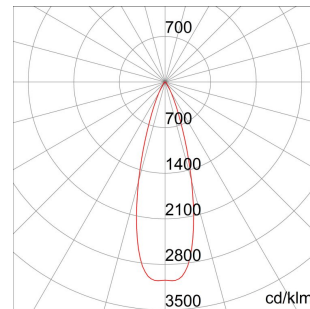
Proiector cu LED de mare putere, cu radiator realizat din aluminiu turnat EN AB 44300 „fără cupru” (Cu < 0,08 %) și cadru PA6 ranforsat cu sticlă „fără halogen”. Sistem optic compus din reflector sau colimator realizat din PC UV stabilizat și secundar. Obiectiv realizat din PMMA cu eficiență ridicată. Garnitură din silicon anti-îmbătrânire. Dispozitiv de ventilare și plastic anticondens. Sticlă frontală câlită de 4 mm, fixată cu cadru de aluminiu. Bridă din oțel zincat vopsit. Goniometru integrat pentru o punctare mai rapidă. Șuruburi exterioare din oțel inoxidabil. Conector cu apăsare IP68 pentru 1,5 mm<sup>2</sup>. Cabluri cu diametru extern de la 7 la 12 mm. Mecanism de acționare electronic cu corecție de fază (cos fi > 0,9).

|   |                                   |                                 |  |
|---|-----------------------------------|---------------------------------|--|
| Aplicație                                     | Intern / Extern                   | Seria                           | SMART [4] 2.0 FL - 5+5L                  |
| Tip   | Autonom                           | Versiune                        | Standard                                 |
| Lampă echivalentă                             | 250 W ME                          | Clasă de protecție IP           | IP66                                     |
| Cod IK  | IK08                              | Clasă izolație                  | I  |
| Glow Test conductori                          | 850 °C                            | Suprafață maximă expusă la vânt | 0.184 m <sup>2</sup>                     |
| Dispozitiv cu temperatură la suprafață redusă | Conform                           | Temperatură de operare          | -30 +50 °C                               |
| Greutate (Kg)                                 | 6                                 | Culoare                         | Gri RAL 7037                             |
| Tensiune                                      | 220/240 V - 50/60 Hz - Autonom    | Lampa tip                       | LED                                      |
| Puterea sistemului                            | 118 W                             | Tip driver                      | LED driver de curent constant            |
| Optică  | Concentrat 30°                    | Tip sursă de lumină             | LED - Neînlocuibil                       |
| Temperatură de culoare                        | 4000 K (CRI>80)                   | Curent LED                      | 1 A                                      |
| Clasă de eficiență a LED-urilor integrate     | A + A++                           | Lumină ieșire (lm)              | 10300                                    |
| Durată utilizare LED (L80B05)                 | 120000 h                          | Garanție                        | 5 ani                                    |
| Electrocod                                    | 2444                              | Overvoltage resistance          | Common mode: 3KV; Differential mode: 2KV |
| Certificare DIN 18032-3                       | Conformare (console sau frânghii) |                                 |  |

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP66



IK

IK08



GWT

850 °C



0.184 m<sup>2</sup>



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER

### STANDARDS/APPROVALS

