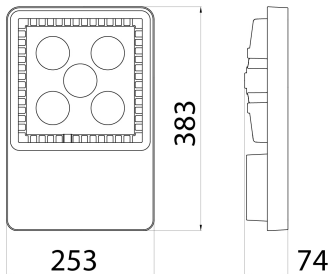




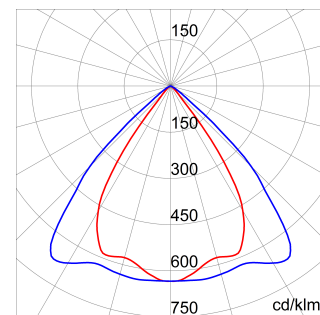
Plafoniera con high power LED dotata di dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300 "copper free" (Cu < 0,08 %) e telaio in PA6 "halogen free" caricato fibra vetro. Sistema ottico con riflettore/collimatore in PC stabilizzato agli UV. Lenti secondarie interne in PMMA ad alta trasparenza. Guarnizioni in silicone anti-invecchiamento. Dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico. Vetro frontale temprato spessore 4 mm, fissato con telaio in alluminio. Sistema di fissaggio a parete o plafone, con possibilità a 45° solo per versioni 2L e 2+2L tramite molla in acciaio armonico od a sospensione con due punti di fissaggio. Viteria esterna in acciaio INOX. Connettore rapido IP68 per fili 1,5 mm<sup>2</sup>. Diametro esterno cavo 7-12 mm. Driver LED elettronico rifasato (Cos fi > 0,9).

|                                  |   |  |                                    |
|----------------------------------|---|--|------------------------------------|
| Applicazione                     | Interno   | Serie  | SMART [4] 2.0 LB - 5L              |
| Tipologia                        | Stand alone                                       | Versione                                       | Standard                           |
| Lampada equivalente              | 2x58 W FD   | Grado di protezione                            | IP66                               |
| Resistenza agli urti             | IK08  | Classe isolamento                              | I                                  |
| Resistenza al filo incandescente | 850 °C  | Apparecchio a ridotta temperatura superficiale | Conforme                           |
| Temperatura di utilizzo          | -30°C ÷ +50 °C                                    | Peso (kg)                                      | 3.2                                |
| Colore                           | Grigio RAL 7037                                   | Tensione                                       | 220/240 V - 50/60 Hz - Stand alone |
| Lampada                          | LED   | Potenza assorbita                              | 60 W                               |
| Tipo alimentatore                | Driver Led in corrente continua                   | Ottica   | Ellittica                          |
| Sorgente                         | LED - Non sostituibile                            | Temperatura di colore                          | 5700 K (CRI>80)                    |
| Corrente di pilotaggio LED       | 1 A   | Classe di efficienza LED integrati             | A ÷ A++                            |
| Flusso luminoso apparecchio (lm) | 7070  | LED Life Time (L80B05)                         | 120000 h                           |
| Garanzia                         | 5 anni  | Codice Electrocod                              | 2444                               |
| Resistenza alle sovratensioni    | Modalità comune: 3KV; Modalità differenziale: 2KV | Certificazione DIN 18032-3                     | Conforme (staffa o cavi)           |

### DIMENSIONALE



### CURVA FOTOMETRICA



### SIMBOLOGIA TECNICA



DIN 18032-3  
STAFFA O CAVI

IP

IP66

IK

IK08



GWT

850 °C



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER



### MARCHI/APPROVAZIONI

