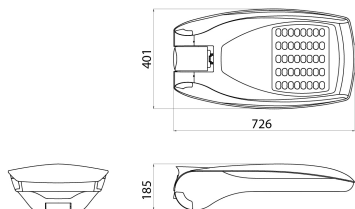




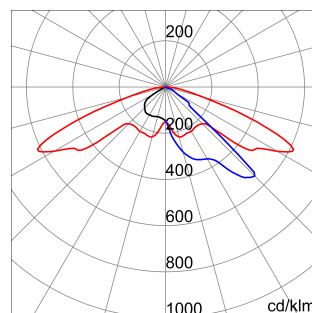
Armatura stradale a ottica stradale e manutenzione semplificata, composta da copertura, telaio ed attacco palo in pressofusione di alluminio verniciato alle polveri: alluminio a basso tenore di rame verniciato a polvere poliestere previo pretrattamento per l'incremento della resistenza alla corrosione. Griglie di aerazione laterali in PA6. Sistema ottico realizzato con lenti in metacrilato costituita da più lenti diverse che, con una sola distribuzione fotometrica, variando i parametri di installazione ed il numero di motori installati, consente il raggiungimento dei requisiti stradali richiesti. Immunità alle sovratensioni in modo comune fino a 12kV secondo la norma CEI EN 61000-4-5 (rilasciata da ente terzo) senza l'ausilio di ulteriori dispositivi di protezione. Utilizzabile fino a 50°C di temperatura ambiente ma con riduzione della corrente di alimentazione secondo quanto indicato nel Manuale di istruzioni.

|                                       |   |   |   |
|---------------------------------------|---|---|---|
| Applicazione                          | Esterno   | Serie                                   | STREET [03]   |
| Tipologia                             | Stand alone   | Grado di protezione                     | IP66  |
| Resistenza agli urti                  | IK08 CORPO - IK06 LENTI                                   | Classe isolamento                       | II  |
| Regolazione inclinazione              | ±20° sbraccio - 0°+20° testa palo                         | Superficie massima esposta al vento     | 0.26 m²   |
| Temperatura di utilizzo               | -25 +35 °C  | Peso (kg)                               | 10.3  |
| Colore                                | Grafite/Alluminio   | Distanza minima dall'oggetto illuminato | 1 m   |
| Tensione                              | 220/240 V - 50/60 Hz - Stand alone e/o dimmerabile 1-10 V | Lampada                                 | LED   |
| Potenza assorbita                     | 131 W   | Tipo alimentatore                       | Driver Led in corrente continua                       |
| Ottica                                | ST1 - ULOR: 0%  | Tensione                                | 220-240 V - 50/60 Hz                                  |
| Temperatura di colore                 | 4000 K (CRI>70)   | Corrente di pilotaggio LED              | 700 mA  |
| Numero moduli                         | 4 (4x16 LED)  | Flusso nominale (lm)                    | 15370   |
| Flusso luminoso apparecchio (lm)      | 12900   | Rischio fotobiologico                   | RG1/RG2 @ 20cm  |
| LED Life Time (L80B10)                | 100000 h  | LED LifeTime (L90B20)                   | 50000 h   |
| Garanzia                              | 5 anni  | Resistenza alle sovratensioni           | 8KV in modalità comune; 6KV in modalità differenziale |
| Codice Electrodod                     | 244C  | Sostituibilità sorgente luminosa        | Da personale specializzato                            |
| Sostituibilità unità di alimentazione | Da personale specializzato                                |   |   |

### DIMENSIONALE



### CURVA FOTOMETRICA



### SIMBOLOGIA TECNICA



IP

IP66

IK

IK08 CORPO -  
IK06 LENTI



CONSTANT  
CURRENT  
DRIVER



6 Cd



0.26 m²

INSTALLAZIONE

25°C min

35°C max



1 m



### MARCHI/APPROVAZIONI

