Scheda Tecnica Prodotto

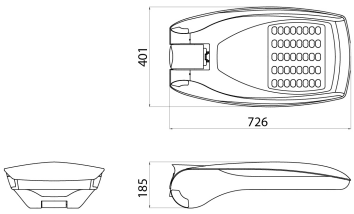
GW87453

STREET [O3]

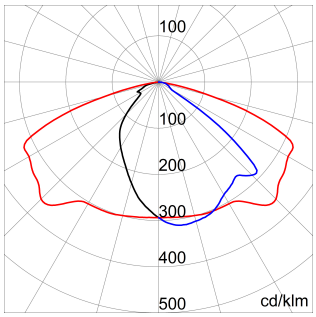
Armatura stradale a ottica stradale e manutenzione semplificata, composta da copertura, telaio ed attacco palo in pressofusione di alluminio verniciato alle polveri: alluminio a basso tenore di rame verniciato a polvere poliestere previo pretrattamento per l'incremento della resistenza alla corrosione. Griglie di aerazione laterali in PA6. Sistema ottico realizzato con lente 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 [O3]
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	ST3 - 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)	13480	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 Electrocod	244C	Sostituibilità sorgente luminosa	Da personale specializzato
Sostituibilità unità di alimentazione	Da personale specializzato		

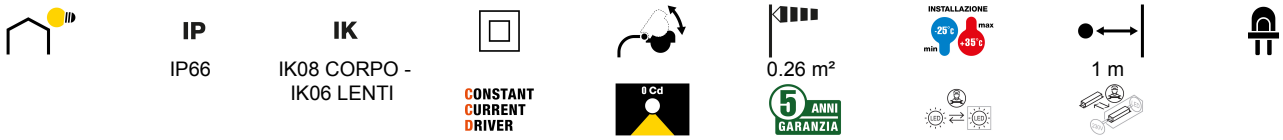
DIMENSIONALE



CURVA FOTOMETRICA



SIMBOLOGIA TECNICA



MARCHI/APPROVAZIONI

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo e aggiornati al 25/04/2024. Potranno essere modificati in ogni momento, per cui si invita sempre a prendere visione all'ultima versione pubblicata sul sito www.gewiss.com. Flussi e potenze sono soggetti a una tolleranza di +/- 10%. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono pubblicati all'indirizzo https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty. - 1 of 1