

D.2.6.-D.2.9

Kit retrofit — Ottica ST1

Classe di flusso luminoso

2200K-3000K-4000K

Descrizione tecnica

Kit retrofit per esterni con ottica stradale a luce diretta con led di potenza.

Completo di circuito con led monocromatici di potenza e lenti multilayer ai polimeri ottici IP65. Driver elettronico Dali con profilo Middle of the Night 100%- 70% e modalità CLO. Profilo personalizzabile tramite software fino a 5 livelli di dimmerazione.

Protezioni sovratensioni fino a 10KV. Gruppo led fissato su piastra in acciaio.

Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del Sistema in posizione orizzontale è nullo (in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Installazione

Installabile su prodotti esistenti

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Conformit  al D.M. Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 27 settembre 2017 (CAM)

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 3200

Potenza totale [W]: 23,5

Efficienza luminosa [Lm/W]: 138

Life Time: 100000h - L90 - B10 (25 C)

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0

Flusso in emergenza [Lm]: /

Tensione [V]: 230

Disponibile anche nella temperatura colore 2200K-3000K

Caratteristiche del vano

Rendimento [%]: 100

Codice lampada: LED

Temperatura colore [K]: 4000

Step MacAdam: 3

IRC: 70

Ottiche disponibili: ST0.5/ST1/ST1.2/A45/

temperatura ambiente: da -40 C a 35 C.

Disponibilit  commerciale delle parti di ricambio per almeno 5 anni.