



StreetSaver - Risparmio energetico e qualità elevata

StreetSaver gen2

Per la conformità alle normative EU approvate nel 2015, i comuni devono sostituire tutte le lampade al mercurio. Tuttavia, le amministrazioni comunali spesso hanno budget limitati per affrontare questi enormi progetti di sostituzione, soprattutto in questo periodo di austerità economica. Nel contempo, le autorità municipali sono soggette a incredibili pressioni in merito alla riduzione dei costi energetici e dell'inquinamento luminoso del cielo notturno (molte installazioni con mercurio hanno bocce trasparenti che disperdono la luce ovunque). StreetSaver è una soluzione economica e di alta qualità che consente alle amministrazioni municipali di risolvere tutti questi problemi sostituendo gli apparecchi per illuminazione al mercurio con sistema a LED, a fronte di un investimento limitato.

Vantaggi

- Economica soluzione LED per testa-palo con buone performance di illuminazione
- Elevata qualità del prodotto e design robusto
- Buona durata di vita grazie al LED a media-potenza e alla protezione da sovratensione da 4 kV

Caratteristiche

- Design LED dedicato
- Corpo in alluminio e vetro piatto in policarbonato
- Connessione diretta alla base del palo grazie al suo cavo da 6 m

Applicazione

- Parchi, piazze e aree pedonali
- Piazze commerciali, parcheggi
- Zone residenziali

StreetSaver gen2

Specifiche

Tipo	BPP008
Sorgente luminosa	Modulo LED integrale
Potenza	27 W
Angolo del fascio	Non applicabile
Flusso luminoso	2.500 lm (4.000 K) 2.300 lm (3.000 K)
Efficienza apparecchio	93 lm/W (4000 K) 85 lm/W (3000 K)
Temperatura di colore correlata	3.000 o 4.000 K
Indice di resa cromatica	> 70, 4000 K > 80, 3000 K
Vita utile - L70B50	50.000 ore a 35 °C
Intervallo temperatura operativa	-40 °C < T
Driver	Integrato (modulo LED con reattore indipendente)
Tensione di rete	220-240 V/50-60 Hz
Corrente di transito	2.56 A

Regolazione del flusso	No
Ottica	Simmetrica
Elemento ottico	Ottica per strade larghe
Copertura ottica	Boccia/copertura in policarbonato opale
Materiale	Corpo: alluminio pressofuso ad alta pressione Copertura ottica: policarbonato, opale
Colore	Calotta: grigio scuro, circa RAL 7043 (GR)
Connessione	Cavo 6 m
Manutenzione	Nessuna manutenzione necessaria
Installazione	Testa-palo Ø 60 mm Precablato con cavo da 6 m per la connessione diretta alla base del palo Altezza di montaggio consigliata: da 3 a 6 m Area di proiezione: 0,115 m ²
Note	L'apparecchio di illuminazione viene fornito "pronto per l'installazione" grazie al cavo da 6 m che consente la connessione diretta alla cassetta di giunzione alla base del palo

Versions



LED modul 2500 lm

Dati del prodotto

StreetSaver_G2-DPP.tif



Approvazione e applicazione

Codice protezione impatti meccanici	IK08
Protezione da sovratensione (comune/differenziale)	Livello di protezione da sovratensione fino a 4 kV e 4 kV modalità comune

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

Informazioni generali

Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	-
Marchio CE	CE mark
Colore sorgente luminosa	Bianco neutro
Tipo copertura ottica/lenti	AC-MLO
Driver incluso	Si
Marchio di infiammabilità	NO
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di unità elettriche	1 unit
Tipo di ottica	Symmetrical

Dati tecnici di illuminazione

Angolo di inclinazione standard ingresso laterale	0°
Angolo standard di inclinazione testa palo	-
Tasso di emissione luminosa verso l'alto	0

Meccanica e corpo

Colore	Aluminum and gray
--------	-------------------

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Codice famiglia lampada
31100500	BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P	LED25
31101200	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P	LED23

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Order Code	Full Product Name	Indice Temperatura di colore correlata	Indice di resa dei colori	Flusso luminoso iniziale
31100500	BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P	4000 K	70	2500 lm

Order Code	Full Product Name	Indice Temperatura di colore correlata	Indice di resa dei colori	Flusso luminoso iniziale
31101200	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P	3000 K	80	2300 lm

