Eco StreetLine | Park

Lampione a LED per aree verdi

Soluzioni Hella per il settore Non Automotive

Naturalmente efficiente, perchè

Descrizione prodotto e dati tecnici

Lampione per montaggio a testa palo e laterale della famiglia Eco StreetLine con un modulo a LED indipendente, conforme alle classi di illuminazione S5 e S6.

Design duraturo con tecnologia garantita, in un corpo esterno intramontabile. In caso di sostituzione dei moduli, sempre all'avanguardia dal punto di vista tecnico.

Grazie a due tipi di moduli, è possibile ottenere una distribuzione della luce asimmetrica parallela o perpendicolare all'asse del lampione, a seconda delle proprie esigenze. E' possibile ridurre del 50 % l'intensità luminosa e l'assorbimento di potenza attraverso l'utilizzo di un secondo cavo di alimentazione.

I VANTAGGI DI Eco StreetLine | Park:

- **Sistema a LED modulare con elettronica integrata**
- **Tecnologia garantita**
- **5 anni di garanzia sui moduli a LED**
- **Vita utile media > 12 anni (50.000 ore)**
- **Ricambi disponibili per almeno 20 anni**
- **Distribuzione modulare della luce**
- **Inclinazione a regolazione variabile tra –15° e +15°**
- **Abbassamento notturno del 50 %**
- **Design studiato per ottimizzare la manutenzione**

DATI TECNICI

Tipo di lampada:	1 modulo con 8 LED
Alimentatore:	elettronico, integrato nel modulo
Comando:	due cavi di alimentazione per due livelli di funzionamento (100 % / 50 % di attenuazione)
Collegamento alla rete:	100 V – 240 V / 50 – 60 Hz
Classe di protezione:	SK II
Potenza del sistema:	circa 7 W (1 modulo 400) 10 W (1 modulo 600) 13 W (1 modulo 800) 17 W (1 modulo 1.200)
Fattore di potenza:	≥ 0,95
Protezione da sovratensioni:	6 kV
Protezione da sovracorrenti:	2,5 kA
Cavo:	A scelta, con o senza cavo di collegamento di diverse lunghezze

ALTRI DATI

Dimensioni (Lu x La x A):	680 x 160 x 110 mm
Peso:	6,5 kg
Materiali:	Guscio del corpo esterno e piede del lampione in pressofusione di alluminio, verniciati
Attacco palo:	Diametro da 60 mm Inclinazione regolabile da -15° a +15°
Superficie esposta al vento:	FW = 0,08 m^2

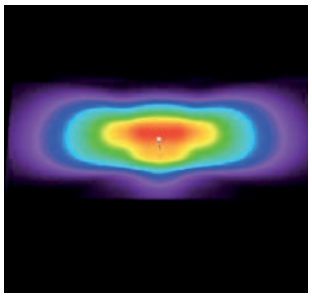
TECNOLOGIA DI ILUMINAZIONE

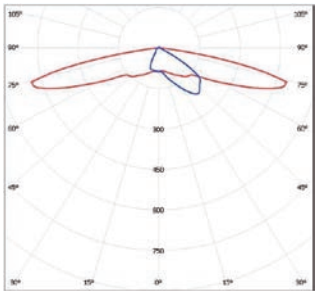
Flusso luminoso del sistema:	440 lm (1 modulo 400) 620 lm (1 modulo 600) 800 lm (1 modulo 800) 1.250 lm (1 modulo 1.200)
Diminuzione del flusso luminoso:	< 30 % dopo 50.000 ore di funzionamento
Temperatura di colore:	a scelta 5300 K o 4300 K
Indice di resa del colore:	> 70
Ottica:	Lenti applicate davanti ai LED in PMMA, trasparente semiopacizzato in PMMA
Certificazione:	IP65

è modulare.

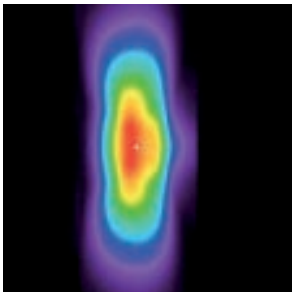
Distribuzione della luce

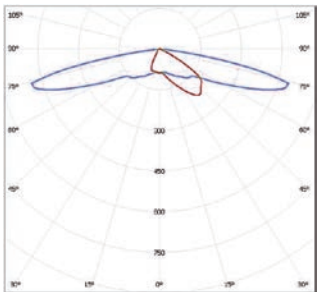
Distribuzione rettangolare asimmetrica
Orientamento della luce: 1 x 0°

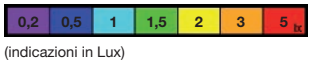




Distribuzione rettangolare simmetrica
Orientamento della luce: 1 x 90°







(indicazioni in Lux)

Ci si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche.

Soluzioni Hella per il settore Non Automotive

Illuminazione stradale a LED

Illuminazione aeroportuale a LED

Sensori e Attuatori

Contapersone

Illuminazione per interni

Eco StreetLine | Park

Hella S.p.A.
Non Automotive

Via B. Buozzi, 5
20090 – Caleppio di Settala

Tel.: +39-02.98.835.1
Fax. +39-02.98.835.836

E-mail: italystreetline@hella.com
Internet: www.hella.it/ecostreetline

© Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt 922 999 329-707 TT/06.10/1.0 Printed in Germany