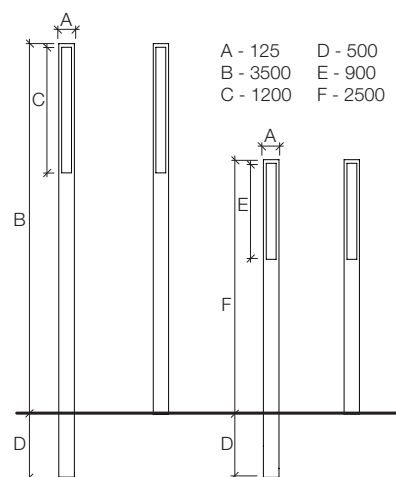




## Edge 180°

 Conforme alle direttive UE

Colore:  
Antracite RAL 7016 



## Dati tecnici

- Apparecchio led di sezione rettangolare 125x90mm per illuminazione di parchi e grandi aree
- Verniciatura a polvere con pretrattamento specifico per esterni
- Asola e morsettieria 4x16mm<sup>2</sup> CLII con portafusibile e portello di chiusura
- Cavo H07RN-F 2x1,5mm<sup>2</sup> collegato alla morsettieria per una più facile installazione
- Profilo laterale di decoro ad incastro in PC (polycarbonato)
- Testata di chiusura in tecnopolimero rinforzato e verniciato
- Viteria in acciaio inox A2
- Dissipatore in alluminio anodizzato
- Asola passaggio luce H900x80mm per palo H2500mm fuori terra
- Asola passaggio luce H1200x80mm per palo H3500mm fuori terra
- Circuito con n° 4 led alimentato a 700mA
- Driver IP67 incluso (disponibile a richiesta versione dimmerabile DALI)
- Rischio fotobiologico RG2 (<71cm - 3000K <95cm - 4000K), Step Mac Adam 3, CRI ≥80
- PCB in IMS (Insulated Metal Substrates) per aumentare la dissipazione termica e aumentare la robustezza meccanica del circuito

## Ottica e lenti

- Ottica asimmetrica con n°4 lenti LEDIL singole
- Lenti in PMMA (acrilico) trasparente inalterabile ai raggi UV

## Palo interrato - System A

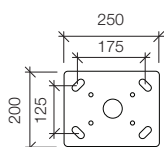
- Palo rettangolare in alluminio estruso anodizzato e verniciato 90x125x3000/4000mm per installazione su plinto
- Membrana bituminosa autoadesiva rinforzata con film in alluminio spessore 1.5mm e resistenza al fuoco Classe E, per la protezione da corrosione e agenti atmosferici della parte interrata del palo

## Fissaggio a terra

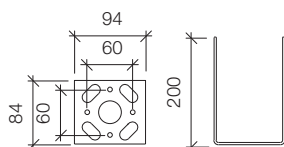
Plinto consigliato  
600x600x700mm



Flangia per versione H3500  
Asole di fissaggio Ø18mm



Flangia per versione H2500  
Asole di fissaggio Ø14mm



## Palo flangiato - System B

- Palo rettangolare in alluminio estruso anodizzato e verniciato 90x125x2500/3500mm completo di flangia per installazione su plinto/pavimentazione
- Flangia 94x84mm, altezza 200mm in acciaio zincato a caldo 75µm UNI EN 1461 - H2500 fuori terra
- Flangia 250x200mm, spessore 10mm in acciaio zincato a caldo 75µm UNI EN 1461 - H3500 fuori terra

## Accessori opzionali system B per l'installazione (da ordinare separatamente)






- Kit tirafondi M12x200mm in acciaio zincato a caldo 75µm UNI EN 1461 - H2500 fuori terra
- Controflangia 250x200x3mm e kit tirafondi M16x500mm in acciaio zincato a caldo 75µm UNI EN 1461 - H3500 fuori terra

## Accessorio opzionale per l'installazione - Protezione SPD (da ordinare separatamente)

- Il KIT di protezione se specificatamente ordinato verrà installato all'interno dell'apparecchio
- Tensione di impulso max UOC 10KV, Livello di protezione in tensione L-N <1500V




## Edge 180°


Temperatura di colore	Gradi di protezione IP	IK	Classe di isolamento
 3000K 4000K	 IP65	 IK08	 Classe
3000K/4000K	IP65	IK08	

## Edge 180°

### Edge 180° - Palo interrato System A

Altezza totale	Altezza fuori terra	K/Potenza/Flusso led effettivo	Codice	
4000mm	3500mm	● 4000K - 38W - 2792lm	1075.282S	1
4000mm	3500mm	● 3000K - 38W - 2694lm	1075.284S	1

Altezza totale	Altezza fuori terra	K/Potenza/Flusso led effettivo	Codice	
3000mm	2500mm	● 4000K - 38W - 2792lm	1075.182S	1
3000mm	2500mm	● 3000K - 38W - 2694lm	1075.184S	1


**Accessorio opzionale system B per l'installazione** Codice 

Controflangia e kit tirafondi - H3500mm **4000.0009** 1


**Accessorio opzionale per l'installazione** Codice 

Kit di protezione alle sovratensioni - SPD **CS160039** 1

### Edge 180° - Palo interrato System B

Altezza totale	Altezza fuori terra	K/Potenza/Flusso led effettivo	Codice	
3500mm	3500mm	● 4000K - 38W - 2792lm	1076.282S	1
3500mm	3500mm	● 3000K - 38W - 2694lm	1076.284S	1

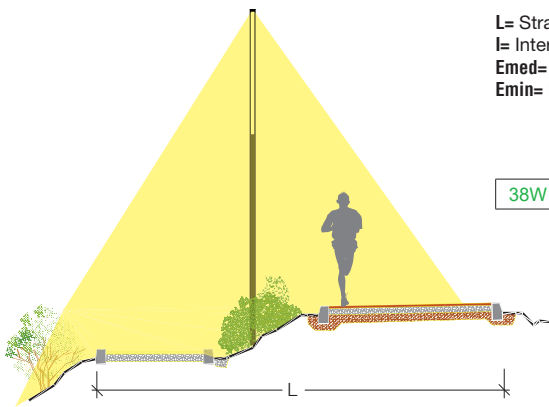
Altezza totale	Altezza fuori terra	K/Potenza/Flusso led effettivo	Codice	
2500mm	2500mm	● 4000K - 38W - 2792lm	1076.182S	1
2500mm	2500mm	● 3000K - 38W - 2694lm	1076.184S	1

**Accessorio opzionale system B per l'installazione** Codice 

Kit tirafondi M12x200mm - H2500mm **4000.005W** 1

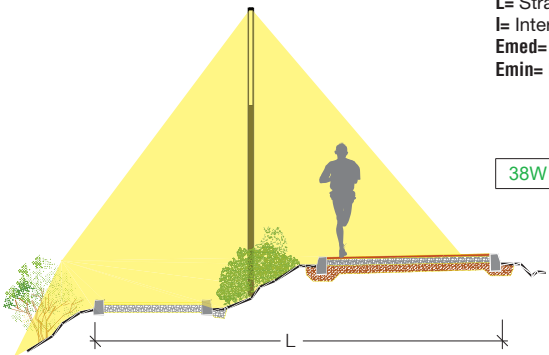
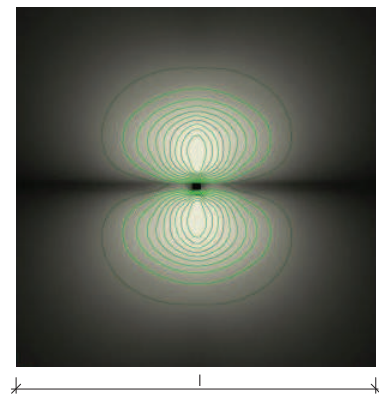
**Accessorio opzionale per l'installazione** Codice 

Kit di protezione alle sovratensioni - SPD **CS160039** 1



**L=** Strada (m)  
**l=** Interdistanza (m)  
**Emed=** Illuminamento medio (Lux)  
**Emin=** Illuminamento minimo (Lux)

	L m	l m	Emed Lux	Emin Lux
38W - H3500	15	15	15	5



**L=** Strada (m)  
**l=** Interdistanza (m)  
**Emed=** Illuminamento medio (Lux)  
**Emin=** Illuminamento minimo (Lux)

	L m	l m	Emed Lux	Emin Lux
38W - H2500	10	10	25	5

