





Avenue

Arredo urbano

Il primo apparecchio Simes per l'illuminazione stradale. Essenziale, squadrato e dalla rigorosa pulizia formale Avenue è un apparecchio progettato con un corpo di alluminio pressofuso, che racchiude una tecnologia LED di ultima generazione. Avenue con minimi spessori e ingombri, risolve con eleganza una tipologia di apparecchio molto complessa. L'innovativo sistema di attacco permette ad Avenue di posizionarsi a qualsiasi altezza e di adattarsi a pali di diversa misura. La perfetta ingegnerizzazione dei riflettori porta Avenue al top nella sua categoria, ottenendo un'interdistanza di 4 volte l'altezza del palo. (cat. Illuminotecnica ME4A -Strade di servizio alle strade extraurbane principali)





Rome American Cemetery and Memorial, Nettuno, Italy © ph. Daniele Fratangeli

AVENUE Arredo urbano

Corpo in alluminio estruso EN AW-6060 e pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temprato di spessore 5 mm.

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con singolo cavo in neoprene e connettore per connessione nel vano dell'apparecchio. Alimentatore con riduzione automatica della potenza e flusso disponibili su richiesta con maggiorazione di prezzo. Guarnizioni in silicone ricotto. **Doppia verniciatura extra resistente.**

Grado di protezione
IP66

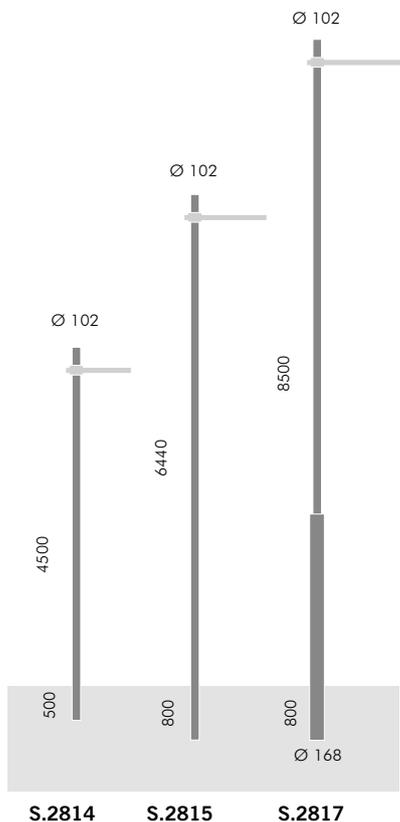
Classe di isolamento
CLASSE II 

Resistenza meccanica
IK 07


DOMANDA DI BREVETTO

Colore:

● Grigio antracite (cod. 24)



Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

S.2814
PALO CILINDRICO Ø 102 mm
DA INTERRARE per
AVENUE CICLABILE 600 mm
Altezza totale del palo 5000 mm
Da interrare per una profondità di 500 mm

S.2815
PALO CILINDRICO Ø 102 mm
DA INTERRARE per
AVENUE STRADALE 800 mm
Altezza totale del palo 7240 mm
Da interrare per una profondità di 800 mm

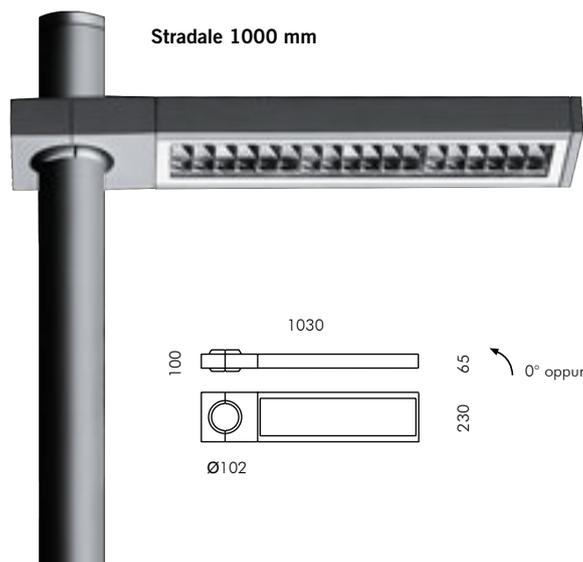
S.2817
PALO CILINDRICO RASTREMATO
Ø 168 mm / Ø 102 mm DA INTERRARE
per AVENUE STRADALE 1000 mm
Altezza totale del palo 9300 mm
Da interrare per una profondità di 800 mm

S.2809.24
BASE PER PALI
FLANGIATI ed INTERRATI
Ø102mm oppure Ø120mm
In alluminio pressofuso verniciato.

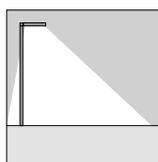
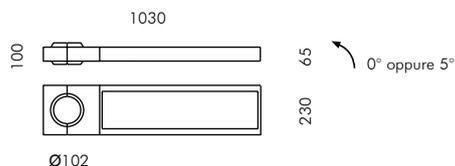


S.2499
SCARICATORE SOVRATENSIONE 10kV
Il dispositivo di protezione da sovratensioni serve a limitare l'effetto distruttivo di disturbi elettrici permanenti, temporanei o transitori. Deve essere previsto 1 dispositivo per ogni apparecchio di illuminazione, installato ad una distanza max di 10m.





Stradale 1000 mm

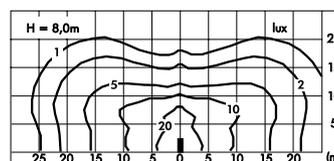


Corpi illuminanti ø 102mm

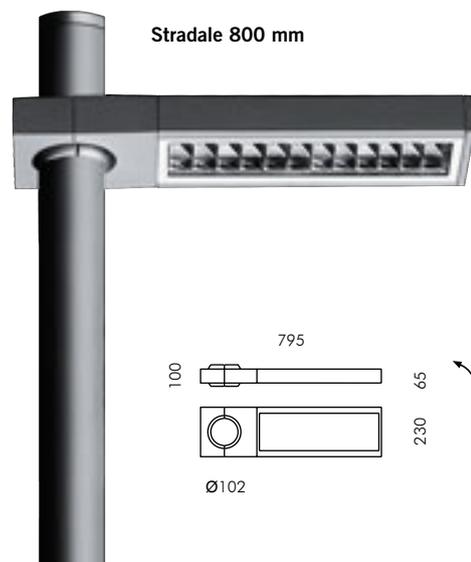
S.3090N □

36 HIGH-POWER LED **4000K** CRI70 12615lm
 Flusso luminoso apparecchio 9976lm
 Potenza totale assorbita 107W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile

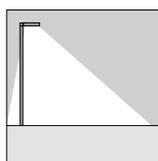
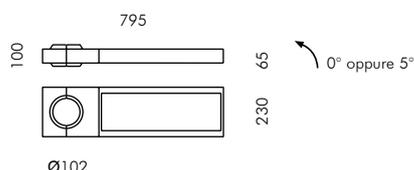
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
 A richiesta versione attacco a palo ø76mm
Palo escluso



Esempio impiego strada di categoria ME4a articolo S.3090N
 Installazione H= 8,0m , strada larghezza 8,0m
 Interdistanza 34m (34m / 8m = 4,2)



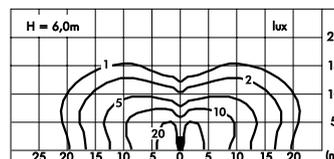
Stradale 800 mm



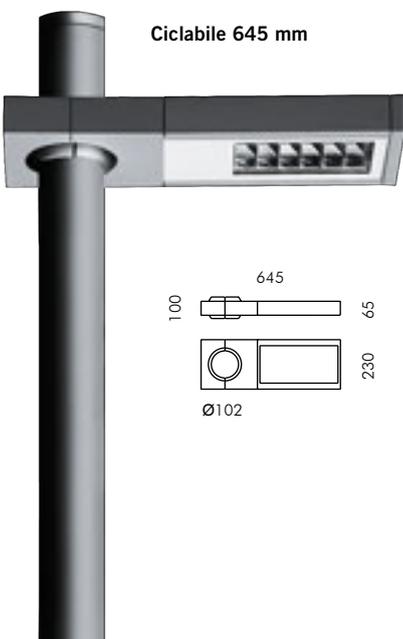
S.3091N □

24 HIGH-POWER LED **4000K** CRI70 8900lm
 Flusso luminoso apparecchio 6364lm
 Potenza totale assorbita 73W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile

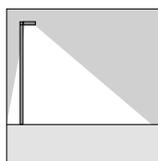
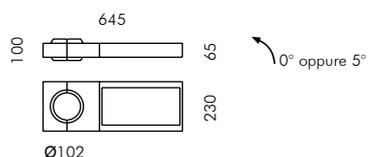
Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
 A richiesta versione attacco a palo ø76mm
Palo escluso



Esempio impiego strada di categoria ME4b articolo S.3091N
 Installazione H= 6,0m , strada larghezza 6,0m
 Interdistanza 27m (27m / 6m = 4,5)



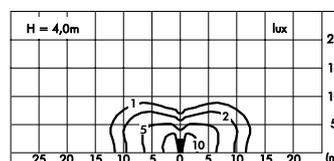
Ciclabile 645 mm



S.3095N □

12 HIGH-POWER LED **4000K** CRI70 2100lm
 Flusso luminoso apparecchio 1506lm
 Potenza totale assorbita 15W
 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile

Flusso luminoso disperso verso l'alto 0%
 A richiesta versione attacco a palo ø76mm
Palo escluso



Esempio impiego strada di categoria S3 articolo S.3095N
 Installazione H= 4,0m , strada larghezza 3,0m
 Interdistanza 17m (17m / 4m = 4,2)