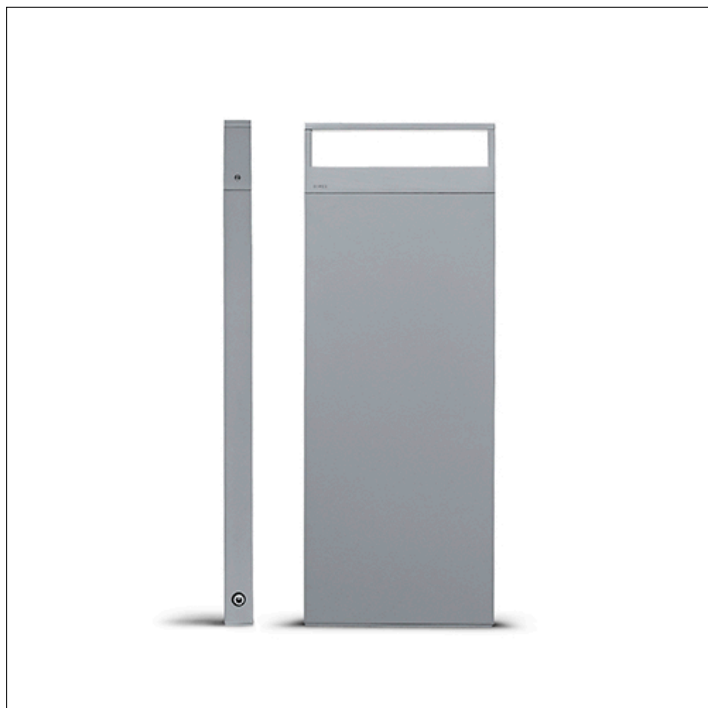


CALCOLO IPEA PER PRODOTTI DI ILLUMINAZIONE CON SORGENTI LED

In accordo al DM 27/09/2017 (C.A.M. - aggiornamento 2017)



MINI-COOL PALETTO H. 580mm

S.7241H

modulo LED 2700K 220-240Vac ON-OFF
Paletti da giardino

Flusso luminoso sorgente: 863lm

Potenza della sorgente: 8.6W

η_a : 100.35lm/W

Dff: 0.75

Dati tecnici completi prodotto: <https://www.simes.it/S.7241H>



| Illuminazione | η_r (lm/W) | IPEA |
|------------------------|-----------------|------------------|
| Stradale | 73 | B (1.03) |
| Grandi Aree | 70 | B (1.08) |
| Percorsi ciclopedonali | 75 | B (1) |
| Aree verdi | 75 | B (1) |
| Centri storici | 60 | A+ (1.25) |

| | |
|-----|------------------------------------|
| An+ | $IPEA \geq 1.10 + (0.10 \times n)$ |
| A++ | $1.30 \leq IPEA < 1.40$ |
| A+ | $1.20 \leq IPEA < 1.30$ |
| A | $1.10 \leq IPEA < 1.20$ |
| B | $1.00 \leq IPEA < 1.10$ |
| C | $0.85 \leq IPEA < 1.00$ |
| D | $0.70 \leq IPEA < 0.85$ |
| E | $0.55 \leq IPEA < 0.70$ |
| F | $0.40 \leq IPEA < 0.55$ |
| G | $IPEA < 0.40$ |