

CALCOLO IPEA PER PRODOTTI DI ILLUMINAZIONE CON SORGENTI LED

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



MINILOFT TONDO PARETE

S.6658H

modulo 4 LED 2700K 220-240Vac ON-OFF
Parete

Flusso luminoso sorgente: 483lm

Potenza della sorgente: 7.5W

η_a : 64.4lm/W

Dff: 1

Dati tecnici completi prodotto: <https://www.simes.it/S.6658H>



| Illuminazione | η_r (lm/W) | IPEA |
|------------------------|-----------------|----------|
| Stradale | 73 | C (0.88) |
| Grandi Aree | 70 | C (0.92) |
| Percorsi ciclopedonali | 75 | C (0.86) |
| Aree verdi | 75 | C (0.86) |
| Centri storici | 60 | B (1.07) |

| | |
|-----|------------------------------------|
| 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 | $IPEA < 0.40$ |