



DATI TECNICI

| | |
|--|---|
| Impiego | strade di quartiere (interne), ambienti circostanti all'edificio ad uso uffici, parchi, percorsi pedonali |
| Colore | column and arms - 10 colours, each with possibility of chemical brightening, lamp cap - RAL 7047 laminate, aluminium plate around reflector - painted in RAL 9016 |
| Grado di protezione | IP 65 per la parte ottica e per il sistema d'alimentazione |
| Materiale | lega di alluminio, anodizzato |
| Volume unitario | 0.35 m ³ |
| Periodo di utilizzazione previsto | L90B10 - 100 000 h |
| Indice di resa cromatica CRI | >70 |
| Corrente di avviamento | 46A / 250µs |
| Frequenza della tensione di alimentazione | 50/60Hz |
| Fattore di potenza | ≥0.95 |
| Numero di diodi | 32 |
| Sistema di controllo | Colonne luminose a LED può essere collegato al sistema di comando esterno a mezzo di interfaccia DALI (gestione opzionale del segnale analogico 1-10V). |

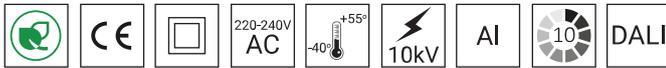


TABELLA DELLE VARIANTI

| Codice | Nome | Altezza del palo | Potenza LED | Potenza totale dell'apparecchio | Corrente di conduzione | Temperatura di colore della luce | Sorgente di luce LED ¹ | Sorgente di luce dell'apparecchio | Efficienza luminosa ¹ | Tipo di fondazione / gabbia di armatura | Peso netto |
|---------------|----------------|------------------|-------------|---------------------------------|------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---|------------|
| 429291/1/C... | SAL DECO-2 LED | 4 600 mm | 63 W | 70 W | 700 mA | 2700 K | 10850 lm | 5000 lm | 71 lm/W | B-51 / Z-51 | 47 kg |
| 429291/3/C... | SAL DECO-2 LED | 4 600 mm | 63 W | 70 W | 700 mA | 3500 K | 11550 lm | 5350 lm | 76 lm/W | B-51 / Z-51 | 47 kg |
| 429291/4/C... | SAL DECO-2 LED | 4 600 mm | 63 W | 70 W | 700 mA | 4000 K | 12200 lm | 5650 lm | 80 lm/W | B-51 / Z-51 | 47 kg |
| 429291/6/C... | SAL DECO-2 LED | 4 600 mm | 63 W | 70 W | 700 mA | 5000 K | 12200 lm | 5650 lm | 80 lm/W | B-51 / Z-51 | 47 kg |

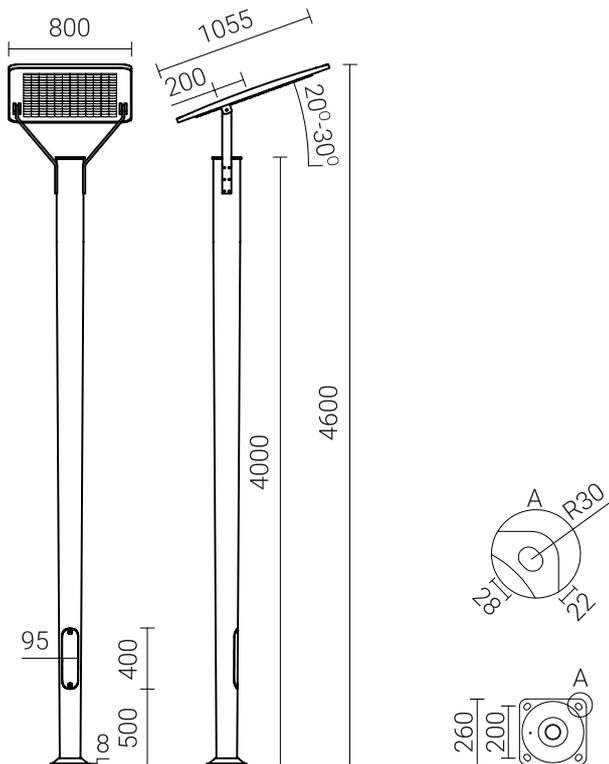
1) a causa della classe di precisione dei diodi, la tolleranza del valore è del +/- 5%

DIRETTIVE E NORME

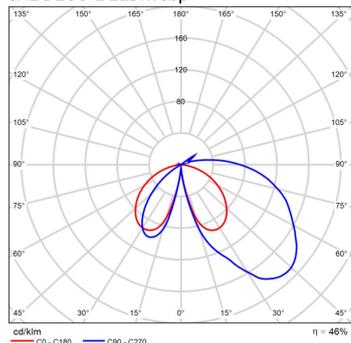
DIRETTIVE: 2014/35/EU (OJ L 96, 29/03/2014, p.357), 2014/30/EU (OJ L 96, 29/03/2014, p.79), 2011/65/ EU RoHS (OJ L 174, 01.07.2011, p. 88), 2009/125/EC (OJ L 285, 31.10.2009, p. 10)

NORME: PN-EN IEC 60598-1: 2021-7, PN-EN 60598-2-3: 2006, PN-EN 60529: 2003, PN-EN 62262: 2003, PN-EN 62471:2010, PN-EN 55015: 2019, PN-EN 61547: 2009, PN-EN 61000-3-2: 2019, PN-EN 61000-3-3: 2014

Parametri luminosi presentati sulla base di ricerche di laboratorio secondo l'IESNA LM-79-19



SAL DECO-2 LED.webp



FUNZIONI DEL SISTEMA DI POTENZA

L'apparecchio dispone di serie delle seguenti funzioni del sistema di alimentazione intelligente:

- Collegamento a un sistema di controllo esterno tramite l'interfaccia DALI (supporto segnale analogico 1-10V opzionale),
- Possibilità di programmare l'oscuramento multistadio dell'apparecchio - fino a 5 intervalli di tempo nell'intervallo dal 10 al 100% della potenza nominale,
- Regolazione potenza/flusso luminoso dell'apparecchio - possibilità di impostare un valore diverso da quello di catalogo, nel range 30-100% della potenza o del flusso nominale

Interruttori magnetotermici di tipo B o C

| Colonna luminosa a LED | Tipo | 2A | 4A | 6A | 10A | 16A | 20A | 25A |
|------------------------|------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| SAL DECO-2 LED | B | 1 | 2 | 4 | 6 | 10 | 12 | 15 |
| | C | 1 | 4 | 6 | 10 | 17 | 20 | 26 |

Fusibili - tipo gG e gL

| Colonna luminosa a LED | 2A | 4A | 6A | 10A | 16A | 20A | 25A |
|------------------------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| SAL DECO-2 LED | 0 | 4 | 8 | 11 | 22 | 31 | 44 |