

## DATI TECNICI

|                                           |                                                                            |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Anodizzazione                             | 10 colori                                                                  |
| Impiego                                   | ambienti circostanti all'edificio ad uso uffici, parchi, percorsi pedonali |
| Grado di protezione                       | IP 66 per la parte ottica e per il sistema d'alimentazione                 |
| Materiale                                 | profilo in alluminio anodizzato                                            |
|                                           | 0.022 m³                                                                   |
| Campo di temperatura del funzionamento    | da -40°C a +55°C                                                           |
| Periodo di utilizzazione previsto         | L90B10 - 100 000 h                                                         |
| Indice di resa cromatica CRI              | >70                                                                        |
|                                           | 70 A / 220 µs                                                              |
| Frequenza della tensione di alimentazione | 50/60Hz                                                                    |
| Numero di diodi                           | 4                                                                          |



## TABELLA DELLE VARIANTI

| Codice        | Nome      | Potenza LED | Potenza totale dell'apparecchio | Corrente di conduzione LED | Temperatura di colore della luce | Sorgente di luce LED¹ | Sorgente di luce dell'apparecchio¹ | Efficienza luminosa¹ | Tipo di fondazione / gabbia di armatura | Peso netto |
|---------------|-----------|-------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-----------------------|------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|------------|
| 215808/1/C... | CUT-1 LED | 8 W         | 12 W                            | 700 mA                     | 2700 K                           | 1350 lm               | 1050 lm                            | 88 lm/W              | B-0A / Z-0A                             | 5.2 kg     |
| 215808/3/C... | CUT-1 LED | 8 W         | 12 W                            | 700 mA                     | 3500 K                           | 1450 lm               | 1100 lm                            | 92 lm/W              | B-0A / Z-0A                             | 5.2 kg     |
| 215808/4/C... | CUT-1 LED | 8 W         | 12 W                            | 700 mA                     | 4000 K                           | 1500 lm               | 1150 lm                            | 96 lm/W              | B-0A / Z-0A                             | 5.2 kg     |
| 215808/6/C... | CUT-1 LED | 8 W         | 12 W                            | 700 mA                     | 5000 K                           | 1500 lm               | 1150 lm                            | 96 lm/W              | B-0A / Z-0A                             | 5.2 kg     |

1) a causa della classe di precisione dei diodi, la tolleranza del valore è del +/- 7%

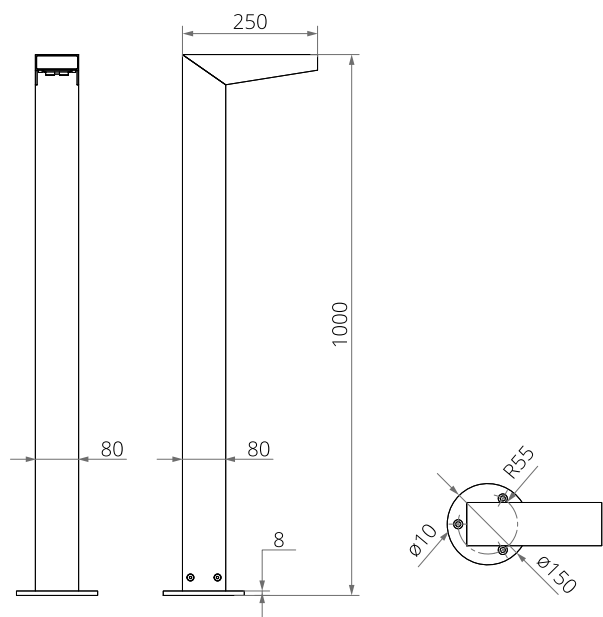
## DIRETTIVE E NORME

**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)

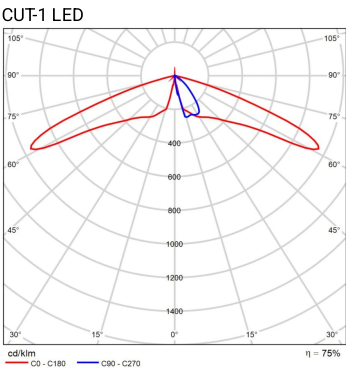
**NORME:** PN-EN IEC 60598-1: 2021-7, PN-EN 60598-2-3: 2006, PN-EN 60529: 2003, PN-EN 62262: 2003, PN-EN 62471:2010, PN-EN 55015: 2019, PN-EN 61547: 2009, PN-EN 61000-3-2: 2019, PN-EN 61000-3-3: 2014

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

DISEGNO TECNICO



CURVE FOTOMETRICHE



NUMERO AMMESSO DI APPARECCHI SU UN CIRCUITO

Interruttori magnetotermici di tipo B o C

| Set di illuminazione a LED | Tipo | 2A | 4A | 6A | 10A | 16A | 20A | 25A |
|----------------------------|------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| CUT-1 LED                  | B    | 1  | 2  | 3  | 5   | 8   | 10  | 12  |
|                            | C    | 1  | 3  | 5  | 8   | 13  | 16  | 20  |

Fusibili - tipo gG e gL

| Set di illuminazione a LED | 2A | 4A | 6A | 10A | 16A | 20A | 25A |
|----------------------------|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| CUT-1 LED                  | 0  | 3  | 5  | 7   | 15  | 20  | 29  |