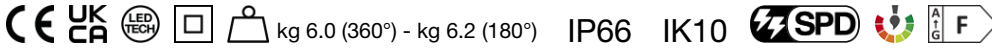


Made in Italy



Olo 1.0, codice: LL10100D005RAH  
Paletto da esterno, urbano

30/05/2026 Rev. 52



## DESCRIZIONE

paletto da esterno; su superficie (pavimento); Potenza assorbita: 14W; Alimentazione: 230Vac; Flusso sorgente: 2240 lm (3000K, 14W); Flusso emesso: 1460 lm (3000K, 180°, 14W); 72 mid power LED, 3 step MacAdam, 60000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: radiale 180°; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: testa realizzata in lega di alluminio EN AB 47100 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione, ricavata da pressofusione. Colonna in lega di alluminio 6082 ricavato da estrusione e piastra di fissaggio in acciaio inox 316L; Finiture: finitura di colore antracite ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1500h di nebbia salina. Vernici conformi alle specifiche Qualicoat (standard automotive); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: schermo realizzato in policarbonato ottico con rivestimento anti UV caratterizzato da un'ottima resistenza agli urti; Guarnizioni: le guarnizioni in silicone ricotto garantiscono nel tempo una massima resistenza ai raggi UV e una inalterabilità delle caratteristiche meccaniche; alimentatore integrato; inclusi due cavi in neoprene di 0,30 m H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 mm e H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 mm; Gestione: DALI-2 (DT6); Grado di protezione: IP66; Grado di resistenza: IK10; Sistemi di protezione: SPD (Surge Protection Device) protegge gli apparecchi illuminanti da fenomeni di natura elettrica esterni all'impianto, quali sovratensioni. In particolare questo dispositivo è specifico per fenomeni gravosi e ad alto contenuto energetico; Temperatura di esercizio: -20°C — +50°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe II; Peso: 6000 g (360°) - 6200 g (180°); Dimensioni: Ø206x800 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WFA02 Connettore a 3 vie tipo H, WFA06 Connettore maschio-femmina a 2 poli, WULL10A0 Kit tirafondi; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Potenza assorbita | 14W                    |
| Alimentazione     | 230Vac                 |
| Alimentatore      | alimentatore integrato |
| Gestione          | DALI-2 (DT6)           |

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Numero e tipo LED         | 72 mid power LED           |
| Durata media LED          | 60000h L90 B10 (Ta 25°C)   |
| Colore LED                | 3000K                      |
| CRI Indice resa cromatica | 80                         |
| Binning                   | 3 step MacAdam             |
| Ottiche                   | radiale 180°               |
| Flusso sorgente           | 2240 lm (3000K, 14W)       |
| Flusso emesso             | 1460 lm (3000K, 180°, 14W) |

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

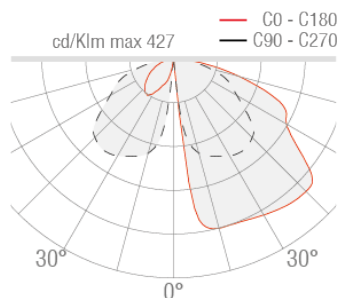
|                   |  |
|-------------------|--|
| Dimensioni        | Ø206x800 mm  |
| Peso              | 6000 g (360°) - 6200 g (180°)  |
| Finiture          | antracite  |
| Fissaggio         | installazione a terra  |
| Materiale corpo   | testa in alluminio pressofuso EN AB 47100, colonna in alluminio anticorrosione 6082 e piastra in acciaio inox 316L |
| Materiale schermo | schermo in policarbonato ottico  |

### CARATTERISTICHE GENERALI

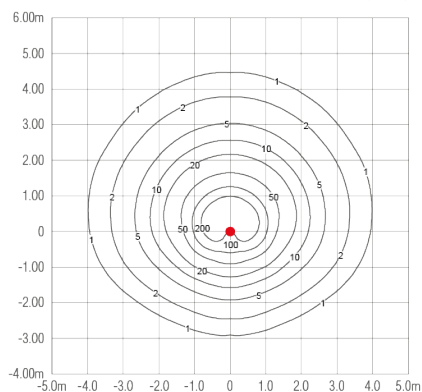
|                              |  |
|------------------------------|--|
| Grado di protezione          | IP66   |
| Temperatura di esercizio     | -20°C — +50°C  |
| Grado di resistenza          | IK10   |
| Classe di consumo energetico | F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015                                      |
| Classe di isolamento         | classe II  |
| Calpestabile                 | no   |
| Carrabile                    | no   |
| Cavi di alimentazione        | inclusi due cavi in neoprene di 0,30 m H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 mm e H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 mm |
| Sistemi di protezione        | SPD (Surge Protection Device)  |
| Sicurezza fotobiologica      | conforme a IEC TR 62778:2014   |

DATI FOTOMETRICI

RA – Radiale 180



RA - Radiale 180° / Radial 180° IsoLux (3000K)



ACCESSORI

Altro



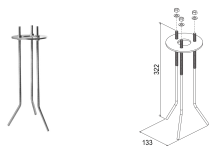
WFA02

Connettore a 3 vie tipo H  
4 poli  
IP68  
82x53.3x28 mm



WFA06

Connettore maschio-femmina a 2 poli  
IP66-IP68  
Ø23x95 mm



WULL10A0

Kit tirafondi

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl