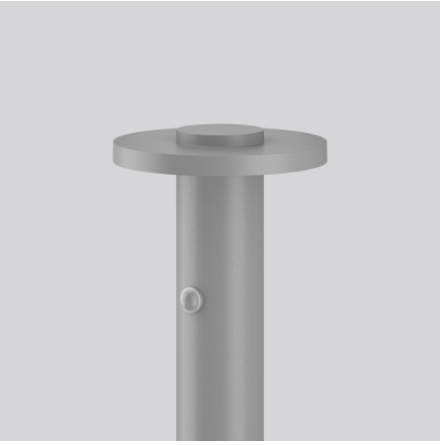
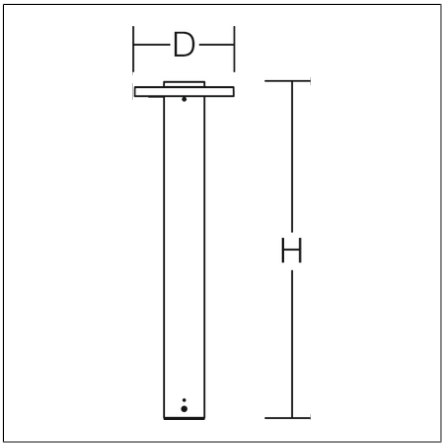
ASTELLO
612394.004.19 | Pollerleuchten



Pollerleuchten
4068754094504
D 280, H 960

Stand
silber, matt (ca. RAL 9006)



Dekorative Pollerleuchte für die Flächenbeleuchtung. Pollerstandrohr Ø 115 mm aus korrosionsbeständigem, pulverbeschichteten Aluminium mit voll umschlossenem Befestigungssockel aus Edelstahl. Scheibenförmiger Leuchtenaufsatz aus pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss. Seewasserbeständige Beschichtung. Unterseitig bündig eingesetztes, ringförmiges LED-Modul mit Diffusor aus opalem Kunststoff (PMMA). Präzise Lichtlenkung verhindert Streulicht und bewahrt die natürliche Dunkelheit des Nachthimmels. 360° symmetrische Lichtverteilung für Plätze und Flächen. Der robuste Befestigungssockel aus Edelstahl sorgt für sicheren Stand. Langlöcher im Sockel zur nachträglichen, einfachen Ausrichtung der Leuchte. Betriebsgerät integriert. Anschlussdose am Sockel max. 2 x 5 x 2,5 mm² für Durchgangsverdrahtung. Funktionsparameter des Bewegungsmelders: Integrierter PIR-Bewegungsmelder und Lichtsensor. PIR-Sensor über Casambi einstell- und parametrierbar. Drahtgebundene Vernetzung und Steuerung von bis zu 7 weiteren DALI-Betriebsgeräten im Broadcast. Unbegrenzte drahtlose Vernetzung via Casambi (Bluetooth®). Bedienung mittels Android / iOS Gerät, kostenlose App zum Download verfügbar. Haltezeit, Tageslichtschwellenwert und Empfindlichkeit sind über die Casambi-App konfigurierbar. Erfassungswinkel bis 160°. Erfassungsbereich bis zu 3 m radial, Gesamtabstand 6 m.

Produktdaten

Durchmesser D	**280 mm**
Höhe H	**960 mm**
Gewicht	**5.5 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**3000 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**1500 lm**
Bemessungsleistung	**15 W**
Systemeffizienz	**100 lm/W**
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	**26**
Ausstrahlwinkel	**91°**
LED-Lebensdauer	**70000h (L80/B10)**
Farbwiedergabeindex	**80**
Farbkonsistenz	**3 SDCM**
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	**Risikogruppe 0**
Betriebsgerät	**Konverter**
Steuerung	**Sensorik**
Spannung	**220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz**
Leuchten an Sicherung B10A	**36**
Leuchten an Sicherung B16A	**58**
Leuchten an Sicherung C10A	**36**
Leuchten an Sicherung C16A	**58**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**7.02 A / 40 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**47 78 95 100 100**
Schutzart	**IP 65**
Schutzklasse	**I**
Glühdrahtprüfung	**650 °C**
Schlagfestigkeit	**IK05**
Umgebungstemperatur	**-20 °C bis +40 °C**
Konformitätszeichen	**CE**

Zubehör



982103.000
Zubehör für Erdmontage

ASTELLO
612394.004.19 | Pollerleuchten

