

**Bestell-Nr.:** 5CL444803 | **GTIN (EAN):** 4058352555354

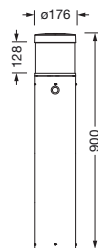
**Produktbeschreibung:** CL31Poller90Sens,1500lm830,DA,PIR-Sens



CL 31 Poller 90 Sensor, Pollerleuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PC, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckscheibe, aus PC, klar, sekundäre Lichtlenkung mit Reflektor, aus PC, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, LED, Bemessungslichtstrom: 1.500lm, Lichtausbeute: 107lm/W, Lichtfarbe: 830, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: DALI, mit Klemme, 5polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 14W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer, Durchmesser: 170mm, Höhe: 900mm, PIR-Sensor, Schutzart (gesamt): IP65, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -20..+50°C, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
Gew. (kg): 7,1  
GTIN (EAN): 4058352555354



**Bestell-Nr.:** 5CL444803 | **GTIN (EAN):** 4058352555354

**Technische Detailbeschreibung:** CL31Poller90Sens,1500lm830,DA,PIR-Sens



#### Kenndaten

- Produkttyp: Pollerleuchte
- Produktname: CL 31 Poller 90 Sensor
- Bestell-Nr.: 5CL444803

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PC
- Abdeckung: Abdeckscheibe, klar
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtlenkung sekundär: Reflektor aus PC

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 1500lm
- Lichtausbeute: 107lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 4 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 14W

##### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK08
- Temperaturbereich (Betrieb): -20...+50°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC

#### Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer
- Farbangabe: SITECO eisenglimmer
- Abdeckung: Abdeckscheibe aus PC

#### Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 5polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 220...240V, 50/60Hz, AC

#### Abmessung, Gewicht

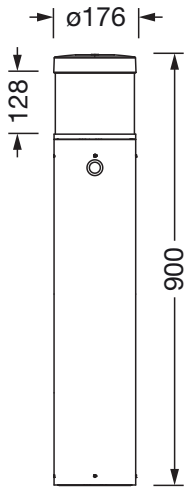
- Durchmesser: 170mm
- Höhe: 900mm
- Gewicht: 7,1kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L80/B50) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 5CL444803 | **GTIN (EAN):** 4058352555354

**Maße:** CL31Poller90Sens,1500lm830,DA,PIR-Sens



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 31.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -