siteco

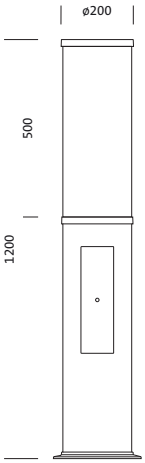
Bestell-Nr.: 5XA5285AF14H | **GTIN (EAN):** 4058352835456

Produktbeschreibung: CL120iQ,Poller,S120002,1540lm722,SR

City-Light 120 iQ, Pollerleuchte, Modul 540 iQ-SR, primäre Lichtlenkung mit 3-Zonen Facetten-Reflektor, aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend, strukturiert, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, klar, teilweise lackiert, Lichtverteilung: S120002, Abstrahlwinkel primär: breit strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Leuchtmittel: LED, Bemessungswerte: 1.540lm | 12,9W | 119,4lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 1.540lm | 13,3W; bei 50% Lichtstrom: 770lm | 6,4W | 120,3lm/W, Farbtemperatur: 2200K, Farbwiedergabe: CRI > 70, Lichtfarbe: 722, Lichteinstellung 1 (weitere Lichteinstellungen möglich): 100% | 1.540lm | 12,9W | 119,4lm/W | 2.200K (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 13,3W, Vorschaltgerät: iQ Street-Remote, Steuerung: Voreinstellung: Dimmkennlinie logarithmisch, Street-Remote, Auto-Match, Temp-Guard, Lumen-Switch, Night-Set, Smart-Wire, Light-Fading, Desk-Remote (drahtloses, spannungsfreies Auslesen und Einstellen der iQ-Features in der Werkstatt via anwendungsoptimierter NFC-Funktion/RFID-Funktion), optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode), Elektrischer Anschluss: Klemme, 6polig, max. 2,5mm², eindrähtig, feindrähtig, Leuchtengehäuse, zylindrisch, aus Alu-Strangpreßprofil, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Länge: 1.200mm, Durchmesser: 200mm, Modul 540 iQ-SR, verkehrsweiß matt (RAL 9016), Ausstattung: Standard, Schutzart (gesamt): IP54, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 54

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	10,8
GTIN (EAN):	4058352835456



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 14.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 5XA5285AF14H | **GTIN (EAN):** 4058352835456

Technische Detailbeschreibung: CL120iQ,Poller,S120002,1540lm722,SR

Kenndaten
- Produkttyp: Pollerleuchte
- Produktname: City-Light 120 iQ
- Bestell-Nr.: 5XA5285AF14H

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: 3-Zonen Facetten-Reflektor aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend
- Abdeckung: Abdeckung, klar, teilweise lackiert
- Lichtverteilung: S120002
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungswerte: 1540lm | 12,9W | 119,4lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 1540lm | 13,3W; bei 50% Lichtstrom: 770lm | 6,4W | 120,3lm/W
- Farbtemperatur: 2200K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 722
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)

Werkseitige Lichteinstellungen (LE):
- Beginn Lebensdauer: LE 1: 100% | 1540lm | 12,9W | 119,4lm/W | 2200K
- Ende Lebensdauer: LE 1: 13,3W
- weitere Lichteinstellungen möglich

Betriebsgerät:
- Vorschaltgerät: EVG iQ
- Ansteuerung: iQ Street-Remote
- Ausstattung: optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), Desk-Remote (drahtloses, spannungsfreies Auslesen und Einstellen der iQ-Features in der Werkstatt via anwendungsoptimierter NFC-Funktion/RFID-Funktion), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, Voreinstellung: Dimmkennlinie logarithmisch

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

Material, Farbe
- Leuchtengehäuse: Alu-Strangpreßprofil, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), zylindrisch
- Modul 540 iQ-SR: verkehrsweiß matt (RAL 9016)
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 6polig, max. 2,5mm², eindrähtig, feindrähtig
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)

Abmessung, Gewicht
- Länge: 1200mm
- Durchmesser: 200mm
- Gewicht: 10,8kg

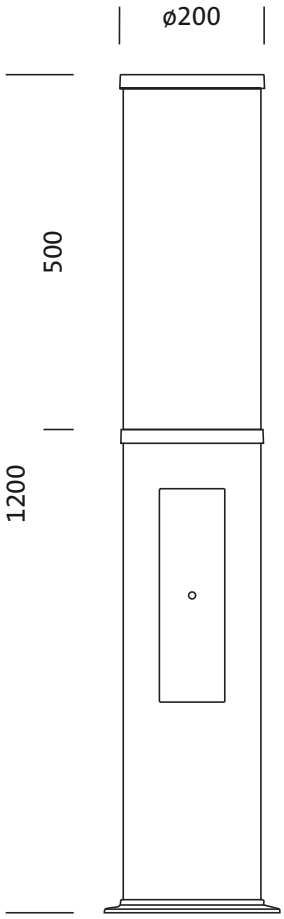
Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 100000h bei UT = 25°C

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 14.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Bestell-Nr.: 5XA5285AF14H | **GTIN (EAN):** 4058352835456

Maße: CL120iQ,Poller,S120002,1540lm722,SR



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 14.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com