

**Bestell-Nr.:** 5XA5415EV14H000022 | **GTIN (EAN):** 4058352024126

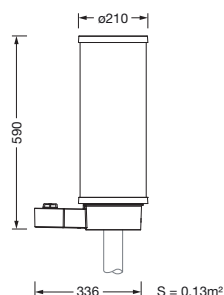
**Produktbeschreibung:** LitepiQ,S120012,1530lm730,SR,D4i,Zo



Litepole iQ, Mastleuchte, Modul 540 iQ-SR, primäre Lichtlenkung mit 3-Zonen Facetten-Reflektor, aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend, strukturiert, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, klar, Lichtverteilung: S120012, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, Leuchtmittel: LED, Bemessungswerte: 1.530lm | 10,7W | 143lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 1.530lm | 11,1W; bei 50% Lichtstrom: 765lm | 5,6W | 136,6lm/W, Farbtemperatur: 3000K, Farbwiedergabe: CRI > 70, Lichtfarbe: 730, Lichteinstellung 1 (weitere Lichteinstellungen möglich): 100% | 1.530lm | 10,7W | 143lm/W | 3.000K (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 11,1W, Vorschaltgerät: iQ-Street Remote, D4i, Steuerung: 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, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode), Elektrischer Anschluss: Klemme, 6polig, max. 2,5mm², eindrätig, feindrätig, Anschlussleitung: vormontiert, Leitungslänge: 5,5m, Leitungsausprägung: H07RN-F, 5G 1,5mm², Belegung: L/N/E/LST, Leuchtgehäuse-Oberteil, aus Polyester, glasfaserverstärkt, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Durchmesser: 210mm, Höhe: 590mm, für Zopfmaß: d x l = 76 x 70mm (Aufsatz) | mit Reduzierstück (optionales Zubehör) 60 x 70mm, Mastaufsatzelement, aus Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Modul 540 iQ-SR, verkehrsweiß (RAL 9016), Smart Interface oben: Zhaga, Ausstattung: Standard, Schutzart (gesamt): IP65, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Verpackungseinheit: 1 Stück



**Bestückung:** LED  
**Gew. (kg):** 5,9  
**GTIN (EAN):** 4058352024126



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

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

Stand 26.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.:** 5XA5415EV14H000022 | **GTIN (EAN):** 4058352024126

**Technische Detailbeschreibung:** LitepiQ,S120012,1530lm730,SR,D4i,Zo



## Kenndaten

- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: Litepole iQ
- Bestell-Nr.: 5XA5415EV14H000022

## Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: 3-Zonen Facetten-Reflektor aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: S120012
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungswerte: 1530lm | 10,7W | 143lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 1530lm | 11,1W; bei 50% Lichtstrom: 765lm | 5,6W | 136,6lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 730

#### Werkseitige Lichteinstellungen (LE):

- Beginn Lebensdauer:  
LE 1: 100% | 1530lm | 10,7W | 143lm/W | 3000K
- Ende Lebensdauer:  
LE 1: 11,1W
- weitere Lichteinstellungen möglich

#### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: iQ-Street Remote, D4i
- Smart Interface oben: Zhaga
- 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: IP65
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

## Material, Farbe

- Leuchtengehäuse-Oberteil: Polyester, glasfaserverstärkt, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Mastaufsatzelement: Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Modul 540 iQ-SR: verkehrsweiß (RAL 9016)
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

## Montage

- Montageart, Montageort: Aufsatz, auf dem Mast

## Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 6polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, eindrätig, feindrätig
- Anschlussleitung: vormontiert, L= 5,5m, H07RN-F, 5G 1,5mm<sup>2</sup>, L/N/E/LST
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)

## Abmessung, Gewicht

- Durchmesser: 210mm
- Höhe: 590mm
- Gewicht: 5,9kg
- Mastzopf: für Zopfmaß: d x l = 76 x 70mm (Aufsatz) | mit Reduzierstück (optionales Zubehör) 60 x 70mm

## Lichtemission

- Lichtemission: < 3%

## Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 5XA5415EV14H000022 | **GTIN (EAN):** 4058352024126

**Maße:** LitepiQ,S120012,1530lm730,SR,D4i,Zo

