

**Bestell-Nr.: 5XA5565LF14H000022 | GTIN (EAN): 4058352956120**

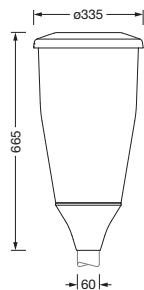
**Produktbeschreibung: DL11iQ,P1.0a,1560lm740,SR**



DL 11 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: P1.0a, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 1.560lm, Lichtausbeute: 149lm/W, Lichtfarbe: 740, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: iQ Street-Remote, Steuerung: 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, Anschlussleitung vormontiert, Leitungslänge: 5,5m, Beginn der Lebensdauer: 10W, Ende der Lebensdauer: 10W, Reduzierung: 5W, Leuchtengehäuse-Oberteil, aus Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Zopfmaß: 60mm (Aufsatz), Lichtpunktthöhe: 3.5m, Mastaufsatzelement, aus Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Modul 540 iQ-SR, verkehrsweiß (RAL 9016), Ausstattung: Standard, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, ENEC+, VDE, Schlagfestigkeit: IK07, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
Gew. (kg): 8,6  
GTIN (EAN): 4058352956120



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 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 5XA5565LF14H000022 | GTIN (EAN): 4058352956120**

**Technische Detailbeschreibung: DL11iQ,P1.0a,1560lm740,SR**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: DL 11 iQ
- Bestell-Nr.: 5XA5565LF14H000022

#### **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

##### **Komponente 1**

###### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: 3-Zonen Facetten-Reflektor aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: P1.0a
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

###### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 1560lm
- Lichtausbeute: 149lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 10
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 10
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 5

###### **Betriebsgerät:**

- 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

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutztart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK07
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, ENEC+, VDE

#### **Material, Farbe**

- Leuchtengehäuse-Oberteil: Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Farbangabe: SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Mastaufsatzelement: Aluminium-Druckguss, lackiert, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Farbangabe: SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

#### **Montage**

- Montageart, Montageort: Aufsatz, auf dem Mast

#### **Elektrischer Anschluss**

- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)
- Anschlussleitung: vormontiert, L= 5,5m

#### **Abmessung, Gewicht**

- Gewicht: 8,6kg
- Mastzopf: Zopfmaß: 60mm

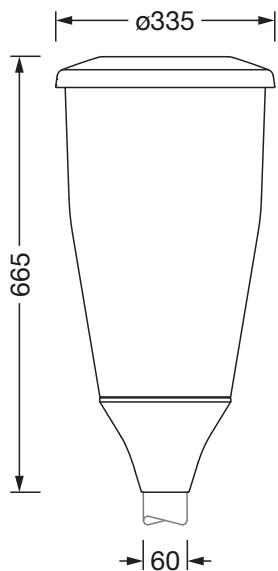
#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 100000h bei UT = 25°C

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 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 5XA5565LF14H000022 | GTIN (EAN): 4058352956120**

**Maße: DL11iQ,P1.0a,1560lm740,SR**



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 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -