

Bestell-Nr.: 5XA5273AB14H | GTIN (EAN): 4058352437247

Produktbeschreibung: CL-PLUS,ST1.2a,1470lm722,Plus



CITY-LIGHT PLUS LED, Mastleuchte, Modul 540 Plus, primäre Lichtlenkung mit 3-Zonen Facetten-Reflektor, aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend, strukturiert, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, klar, Lichtverteilung: ST1.2a, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, LED High Power LED, Bemessungslichtstrom: 1.470 lm, Lichtfarbe: 722, Farbtemperatur: 2200K, Vorschaltgerät: EVG Plus, Steuerung: optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), flexible Lichtstromparametrierung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, digitale Kommunikationsschnittstelle, Leistungsreduzierung, Überhitzungsschutz, elektronische Leistungsreduzierung, mit Klemme, 6polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 15 W, Ende der Lebensdauer: 16 W, Reduzierung: 7 W, Leuchtgehäuse-Oberteil, aus Polyester, glasfaserverstärkt, lackiert, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Durchmesser: 750 mm, 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 Plus, verkehrsweiß (RAL 9016), Ausstattung: Standard, Schutzart (gesamt): IP65, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 11,0  
 GTIN (EAN): 4058352437247

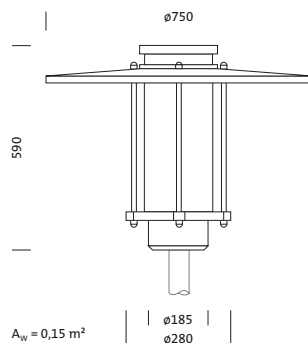
**siteco** 5XA5273AB14H

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

A++	}	LED
A+		
A		
B		
C		
D		
E		
F		

Die LED-Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012



Bestell-Nr.: 5XA5273AB14H | GTIN (EAN): 4058352437247

**Technische Detailbeschreibung: CL-PLUS,ST1.2a,1470lm722,Plus**



#### Kenndaten

- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: CITY-LIGHT PLUS LED
- Bestell-Nr.: 5XA5273AB14H

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: 3-Zonen Facetten-Reflektor aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: ST1.2a
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 1470lm
- Lichtausbeute: 103lm/W
- Farbtemperatur: 2200K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 722
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 15
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 16
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 7

#### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG Plus
- Ansteuerung: Plus
- Ausstattung: Überhitzungsschutz, Leistungsreduzierung, digitale Kommunikationsschnittstelle, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung, optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0)
- Schaltungsart: elektronische Leistungsreduzierung

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP65
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

#### Material, Farbe

- Leuchtgehäuse-Oberteil: Polyester, glasfaserverstärkt, 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

- Anschluss: Klemme, 6polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: 6kV 1,2/50µs

#### Abmessung, Gewicht

- Durchmesser: 750mm
- Höhe: 590mm
- Gewicht: 11,0kg
- Mastzopf: für Zopfmaß: d x l = 76 x 70mm (Aufsatz) | mit Reduzierstück (optionales Zubehör) 60 x 70mm

#### Lichtemission

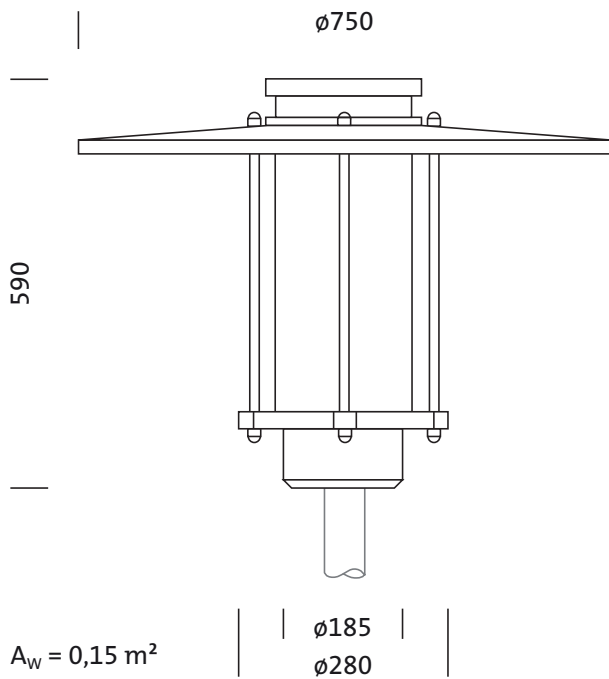
- Lichtemission: < 3%

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h bei UT = 25°C

Bestell-Nr.: 5XA5273AB14H | GTIN (EAN): 4058352437247

Maße: CL-PLUS,ST1.2a,1470lm722,Plus



**Bestell-Nr.:** 5XA5273AB14H | **GTIN (EAN):** 4058352437247

**Planungsdaten:** CL-PLUS,ST1.2a,1470lm722,Plus

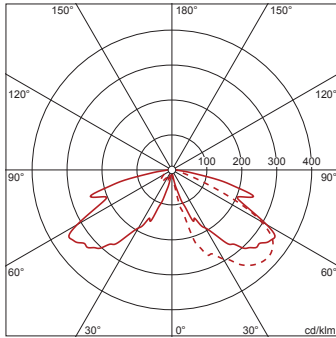
**5XA5273AB14H: 1x LED**

4058352437247

5XA5273AB14H

LED 2200 K | CRI  $\geq$  70

$\phi_N$  1470 lm



— C 0/180    - - - C 90/270

Lichtstärkeklasse nach  
EN13201-2: G1