

**Bestell-Nr.:** 5XA5132E1US54300 | **GTIN (EAN):** 4058352805107

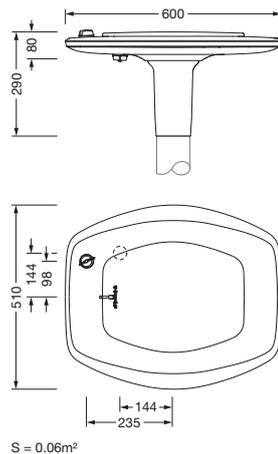
**Produktbeschreibung:** DL30,ST1.2a,1410lm830,PlusZhaga,Slo/u



DL® 30 LED, Mastleuchte, primäre Lichtlenkung mit 3-Zonen Facetten-Reflektor, aus Kunststoff, Alu bedampft, hochglänzend, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, strukturiert, klar, Lichtverteilung: ST1.2a, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 1.410lm, Lichtausbeute: 94lm/W, Lichtfarbe: 830, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: EVG Plus, Steuerung: Leistungsreduzierung, digitale Kommunikationsschnittstelle, Konstantlichtstrom-Steuerung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung, elektronische Leistungsreduzierung, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 15W, Ende der Lebensdauer: 15W, Reduzierung: 8W, Leuchtgehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Länge: 600mm, Breite: 510mm, Höhe: 290mm, für Zopfmaß: d x l = 76 x 100mm (Aufsatz) | mit Reduzierstück (optionales Zubehör) 60 x 100mm, Smart Interface unten und oben, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -25..+45°C, normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 7,7  
 GTIN (EAN): 4058352805107



**Bestell-Nr.:** 5XA5132E1US54300 | **GTIN (EAN):** 4058352805107

**Technische Detailbeschreibung:** DL30,ST1.2a,1410lm830,PlusZhaga,Slo/u

#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: DL® 30 LED
- Bestell-Nr.: 5XA5132E1US54300

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

##### **Komponente 1**

##### **Lichttechnik:**

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

##### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 1410lm
- Lichtausbeute: 94lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 15
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 15
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 8

##### **Betriebsgerät:**

- Vorschaltgerät: EVG Plus
- Ansteuerung: Plus, Smart Interface (Zhaga), Smart Interface unten und oben
- Ausstattung: Leistungsreduzierung, digitale Kommunikationsschnittstelle, Konstantlichtstrom-Steuerung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung
- Schaltungsart: elektronische Leistungsreduzierung

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK08
- Temperaturbereich (Betrieb): -25..+45°C
- Zusatz: normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

#### **Material, Farbe**

- Leuchtgehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S)
- Farbangabe: Siteco® eisenglimmer (DB 702S)
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

#### **Montage**

- Montageart, Montageort: Aufsatz, auf dem Mast

#### **Elektrischer Anschluss**

- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: 6kV 1,2/50µs

#### **Abmessung, Gewicht**

- Länge: 600mm
- Breite: 510mm
- Höhe: 290mm
- Gewicht: 7,7kg
- Mastzopf: für Zopfmaß: d x l = 76 x 100mm (Aufsatz) | mit Reduzierstück (optionales Zubehör) 60 x 100mm

#### **Lichtemission**

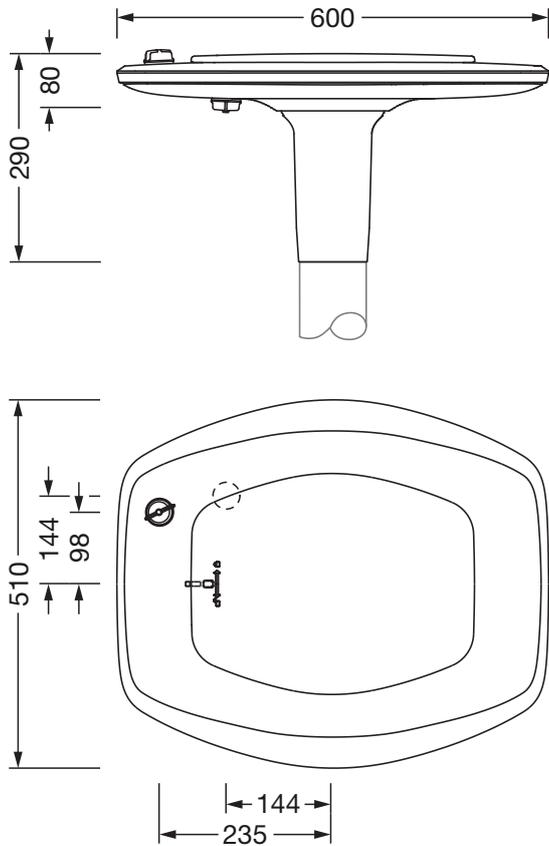
- Lichtemission: 0%

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L97/B10) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 5XA5132E1US54300 | **GTIN (EAN):** 4058352805107

**Maße:** DL30,ST1.2a,1410lm830,PlusZhaga,Slo/u



$S = 0.06\text{m}^2$