

**Bestell-Nr.:** 5XA5132J1ZS00095XX | **GTIN (EAN):** 4058352448823

**Produktbeschreibung:** DL30,C120002,2940lm830,D4i



DL 30 LED, Mastleuchte, primäre Lichtlenkung mit 3-Zonen Facetten-Reflektor, aus Kunststoff, Alu bedampft, hochglänzend, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, klar, strukturiert, Lichtverteilung: C120002, Abstrahlwinkel primär: breit strahlend, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Aufsatz, Leuchtmittel: LED, Bemessungswerte: 2.940lm | 22,8W | 128,9lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 2.940lm | 23,5W; bei 50% Lichtstrom: 1.470lm | 11,3W | 130,1lm/W, Farbtemperatur: 3000K, Farbwiedergabe: CRI > 80, Lichtfarbe: 830, Lichteinstellung 1 (weitere Lichteinstellungen möglich): 100% | 2.940lm | 22,8W | 128,9lm/W | 3.000K (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 23,5W, Vorschaltgerät: D4i, Steuerung: Überhitzungsschutz, digitale Kommunikationsschnittstelle, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Stoßspannungsfestigkeit: 10kV 1,2/50µs, Leuchtengehäuse, 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, Leuchte mit Smart Interface (Zhaga Standard) zur optionalen Verwendung von Lichtmanagement Komponenten, Smart Interface oben, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -25..+40°C, normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 66 IK 08  

Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 8,0  
 GTIN (EAN): 4058352448823

**Bestell-Nr.:** 5XA5132J1ZS00095XX | **GTIN (EAN):** 4058352448823

**Technische Detailbeschreibung:** DL30,C120002,2940lm830,D4i



#### Kenndaten

- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: DL 30 LED
- Bestell-Nr.: 5XA5132J1ZS00095XX

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: 3-Zonen Facetten-Reflektor aus Kunststoff, Alu bedampft, hochglänzend
- Abdeckung: Abdeckung, klar, strukturiert
- Lichtverteilung: PL1.2s
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 2940lm
- Lichtausbeute: 129lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 23
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 24
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 11

#### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG Smart Interface
- Ansteuerung: D4i, Leuchte mit Smart Interface (Zhaga Standard) zur optionalen Verwendung von Lichtmanagement Komponenten, Smart Interface oben
- Ausstattung: Überhitzungsschutz, digitale Kommunikationsschnittstelle, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK08
- Temperaturbereich (Betrieb): -25..+40°C
- Zusatz: normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

#### Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

#### Montage

- Montageart, Montageort: Aufsatz, auf dem Mast

#### Elektrischer Anschluss

- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: 10kV 1,2/50µs

#### Abmessung, Gewicht

- Länge: 600mm
- Breite: 510mm
- Höhe: 290mm
- Gewicht: 8,0kg
- 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