

**Bestell-Nr.:** 5XA512836A008P | **GTIN (EAN):** 4058352042854

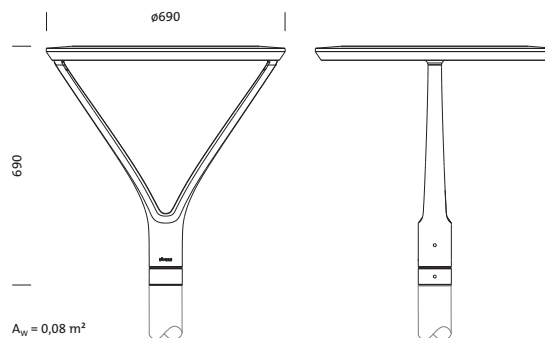
**Produktbeschreibung:** DL20,S120003,4200lm727,Plus



DL 20, Mastleuchte, primäre Lichtlenkung mit Reflektor, hochglänzend, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus Einscheiben-Sicherheitsglas aus Weißglas mit exzellentem Transmissionsgrad, Lichtverteilung: S120003, Abstrahlwinkel primär: breit strahlend, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Aufsatz, Leuchtmittel: LED, Bemessungswerte: 4.200lm | 40,6W | 103,4lm/W (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 4.200lm | 41,8W; bei 50% Lichtstrom: 2.093lm | 19,9W | 105,2lm/W, Farbtemperatur: 2700K, Farbwiedergabe: CRI > 70, Lichtfarbe: 727, Lichteinstellung 1 (weitere Lichteinstellungen möglich): 100% | 4.200lm | 40,6W | 103,4lm/W | 2.700K (Beginn Lebensdauer); Ende Lebensdauer: 41,8W, Vorschaltgerät: Plus, Steuerung: flexible Lichtstromparametrierung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, Konstantlichtstrom-Steuerung, digitale Kommunikationsschnittstelle, Leistungsreduzierung, Überhitzungsschutz, Netzanschluss: 220..240V, 50/60Hz, Stoßspannungsfestigkeit: 6kV 1,2/50µs, Leuchtengehäuse-Oberteil, aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Durchmesser: 690mm, Höhe: 690mm, Zopfmaß: 76mm (Aufsatz), Leuchtengehäuse, aus Aluminiumguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S), Ausstattung: Power, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -25..+30°C, normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
Gew. (kg): 13,5  
GTIN (EAN): 4058352042854



**Bestell-Nr.:** 5XA512836A008P | **GTIN (EAN):** 4058352042854

**Technische Detailbeschreibung:** DL20,S120003,4200lm727,Plus



#### Kenndaten

- Produkttyp: Mastleuchte
- Produktname: DL 20
- Bestell-Nr.: 5XA512836A008P

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Reflektor, hochglänzend
- Abdeckung: Abdeckung
- Lichtverteilung: ST1.2a
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 4200lm
- Lichtausbeute: 103lm/W
- Farbtemperatur: 2700K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 727
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 41
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 42
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 20

##### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG Plus
- Ansteuerung: Plus
- Ausstattung: Überhitzungsschutz, 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..+30°C
- Zusatz: normgerechte Platz- und Straßenbeleuchtung
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

#### Material, Farbe

- Leuchtengehäuse-Oberteil: Aluminiumguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Leuchtengehäuse: Aluminiumguss, pulverbeschichtet, SITECO eisenglimmer (DB 702S)
- Abdeckung: Abdeckung aus Einscheiben-Sicherheitsglas aus Weißglas mit exzellentem Transmissionsgrad

#### Montage

- Montageart, Montageort: Aufsatz, auf dem Mast

#### Elektrischer Anschluss

- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz
- Stoßspannungsfestigkeit: 6kV 1,2/50µs
- Anschlussleitung: vormontiert, L= 5m

#### Abmessung, Gewicht

- Durchmesser: 690mm
- Höhe: 690mm
- Gewicht: 13,5kg
- Mastzopf: Zopfmaß: 76mm

#### Lichtemission

- Lichtemission: 0%

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L95/B10) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 5XA512836A008P | **GTIN (EAN):** 4058352042854

**Maße:** DL20,S120003,4200Im727,Plus

