

**Bestell-Nr.:** 5BS0031E3B09S | **GTIN (EAN):** 4058352963777

**Produktbeschreibung:** PlanM,LK,PL64,633lm830,DA2,SK2

Planea M, Lichtkopf, LED-Modul, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, klar, Lichtverteilung: PL64, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 633lm, Lichtausbeute: 60lm/W, Lichtfarbe: 830, Farbtemperatur: 3000K, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 11W, Ende der Lebensdauer: 11W, Leuchtgehäuse, quadratisch, aus Aluminium, lackiert, eisenglimmer (DB 703), Länge: 200mm, Breite: 200mm, Höhe: 80mm, LED-Modul, Ausstattung: Standard, Schutzart (gesamt): IP65, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 65  

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	3,0
GTIN (EAN):	4058352963777

**Bestell-Nr.:** 5BS0031E3B09S | **GTIN (EAN):** 4058352963777

**Technische Detailbeschreibung:** PlanM,LK,PL64,633lm830,DA2,SK2

#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Lichtkopf
- Produktname: Planea M
- Bestell-Nr.: 5BS0031E3B09S

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

#### **Komponente 1**

#### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Abdeckung, klar
- Lichtverteilung: PL64
- Abstrahlwinkel: extrem eng strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend

#### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 633lm
- Lichtausbeute: 60lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn  
Lebensdauer: 11
- Bemessungsleistung Ende  
Lebensdauer: 11

#### **Betriebsgerät:**

- Ansteuerung: DALI 2

#### **Zertifikate, Standards**

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

#### **Material, Farbe**

- Leuchtgehäuse: Aluminium, lackiert, eisenglimmer (DB 703), quadratisch
- Farbangabe: eisenglimmer (DB 703)
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

#### **Elektrischer Anschluss**

- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit:  
Stoßspannungsfestigkeit: 10kV  
(Common Mode); 6kV (Differential Mode)

#### **Abmessung, Gewicht**

- Länge: 200mm
- Breite: 200mm
- Höhe: 80mm
- Gewicht: 3,0kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 100000h  
(L90/B10) bei UT = 25°C