

**Bestell-Nr.:** 51RF12DB49XG5D | **GTIN (EAN):** 4069025603074

**Produktbeschreibung:** TrFI31,LE,br,9000lm840,DA2,ws



Trunking Flex 31, Leuchteinsatz, aus Aluminium, lackiert, verkehrsweiß (RAL 9016), Länge: 1.472mm, Breite: 91mm, Höhe: 53mm, LED  
Bemessungslichtstrom: 9.000lm, Lichtfarbe: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching)MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial), Vorschaltgerät: DALI 2, mit Systemverbindung: Buchse, Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Bemessungsleistung: 49W, für Zentralbatterieanlagen gemäß EN 60598-2-22, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus Kunststoff, primäre lichttechn.  
Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, UKCA, Schlagfestigkeit: IK03, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -25..+45°C, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C, Norm: EN 60598-2-22, Die Lichtquelle sowie das Betriebsgerät entsprechen den Anforderungen der Ökodesign-Verordnung (EU) 2019/2020, diese sind gemäß dieser Verordnung austauschbar, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 IK 03  

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	1,6
GTIN (EAN):	4069025603074

**Bestell-Nr.:** 51RF12DB49XG5D | **GTIN (EAN):** 4069025603074

**Technische Detailbeschreibung:** TrFI31,LE,br,9000lm840,DA2,ws

#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Trunking Flex 31
- Bestell-Nr.: 51RF12DB49XG5D

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

##### **Komponente 1**

#### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: Linse aus Kunststoff
- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte:  $\leq 25$
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte:  $\leq 25$

#### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 9000lm
- Lichtausbeute: 182lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 49W

#### **Betriebsgerät:**

- Schaltungsart: für  
Zentralbatterieanlagen gemäß EN  
60598-2-22

##### **Komponente 2**

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Temperaturbereich (Betrieb): -  
25..+45°C
- Norm: EN 60598-2-22
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE,  
UKCA

#### **Material, Farbe**

- Sanierungs-Einsatz: Aluminium,  
lackiert, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Anzahl: 1 Stück
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

#### **Montage**

- Montageart, Montageort:  
Einsteckmontage, an der Tragschiene
- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung
- Zusatz: nur für den Einsatz im  
Innenbereich geeignet

#### **Elektrischer Anschluss**

- Anschluss: Systemverbindung: Buchse
- Nennspannung: 220..240V, 0/50..60Hz,  
AC/DC

#### **Abmessung, Gewicht**

- Länge: 1472mm
- Breite: 91mm
- Höhe: 53mm
- Gewicht: 1,6kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 70000h (L80)  
bei UT = 25°C