

**Bestell-Nr.:** 51TE1EDV4LXS | **GTIN (EAN):** 4058352965313

**Produktbeschreibung:** Lic11Re,ellipt,eng,20440lm840,DA2,IP54



Licross 11 Recessed HO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 2.250mm, Breite: 66mm, Höhe: 67mm, LED Bemessungslichtstrom: 20.440lm, Lichtfarbe: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching)MacAdam  $\leq 2$  SDCM (initial), Vorschaltgerät: DALI 2, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 112W, interne Verdrahtung halogenfrei, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus Kunststoff, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP54, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, UKCA, Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung mit nicht leitfähiger Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör, Schlagfestigkeit: IK06, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -40..+45°C, entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05, Die Lichtquelle sowie das Betriebsgerät entsprechen den Anforderungen der Ökodesign-Verordnung (EU) 2019/2020, diese sind gemäß dieser Verordnung austauschbar, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 2,5  
 GTIN (EAN): 4058352965313



**Bestell-Nr.:** 51TE1EDV4LXS | **GTIN (EAN):** 4058352965313

**Technische Detailbeschreibung:** Lic11Re,ellipt,eng,20440lm840,DA2,IP54



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross 11 Recessed HO
- Bestell-Nr.: 51TE1EDV4LXS

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus Kunststoff
- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: elliptisch, eng strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 25
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 20440lm
- Lichtausbeute: 183lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 2 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 112W
- Zusatz: interne Verdrahtung halogenfrei

##### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP54
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK06
- Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung mit nicht leitfähiger Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör
- Temperaturbereich (Betrieb): - 40..+45°C
- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE, UKCA

#### Material, Farbe

- Licross LED-Einsatz: Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

#### Montage

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

#### Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Stecker, 5polig, mit Phasenwahl
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

#### Abmessung, Gewicht

- Länge: 2250mm
- Breite: 66mm
- Höhe: 67mm
- Gewicht: 2,5kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L95) bei UT = 25°C, 100000h (L90) bei UT = ta max

**Bestell-Nr.:** 51TE1EDV4LXS | **GTIN (EAN):** 4058352965313

**Maße:** Lic11Re,ellipt,eng,20440lm840,DA2,IP54

