

Bestell-Nr.: 52TD12DN4E5MD | **GTIN (EAN):** 4058352902868

Produktbeschreibung: Lic21Pr,br,14690lm840,DA2,IP54,L1500,ws



Licross 21 Protected HO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 90mm, Höhe: 103mm, LED Bemessungslichtstrom: 14.690lm, Lichtfarbe: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching)MacAdam ≤ 3 SDCM (initial), Vorschaltgerät: DALI 2 (für zwei DALI-Linien), mit Stecker, 6polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Bemessungsleistung: 85W, ohne Umschaltrelais, für Notlicht-Funktion, für Zentralbatterieanlagen gemäß EN 60598-2-22, 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: -25..+35°C, Norm: EN 60598-2-22, 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): 2,4
GTIN (EAN): 4058352902868



Bestell-Nr.: 52TD12DN4E5MD | **GTIN (EAN):** 4058352902868

Technische Detailbeschreibung: Lic21Pr,br,14690lm840,DA2,IP54,L1500,ws



Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross 21 Protected HO
- Bestell-Nr.: 52TD12DN4E5MD

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus Kunststoff
- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 22
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 25

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 14690lm
- Lichtausbeute: 173lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 85W
- Zusatz: ohne Umschaltrelais, für Notlicht-Funktion, für Zentralbatterieanlagen gemäß EN 60598-2-22, interne Verdrahtung halogenfrei

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2 (für zwei DALI-Linien)

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): - 25..+35°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
- Norm: EN 60598-2-22
- 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, 6polig, mit Phasenwahl
- Nennspannung: 220..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

Abmessung, Gewicht

- Länge: 1500mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 103mm
- Gewicht: 2,4kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 75000h (L80) bei UT = 25°C, 70000h (L80) bei UT = ta max

Bestell-Nr.: 52TD12DN4E5MD | **GTIN (EAN):** 4058352902868

Maße: Lic21Pr,br,14690lm840,DA2,IP54,L1500,ws

