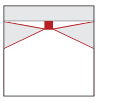
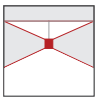
siteco

Bestell-Nr.: 52TD16DN445G | **GTIN (EAN):** 4058352903100

Produktbeschreibung: Lic21Pe,br,4500lm840,DA2,IP54,L1500,ws

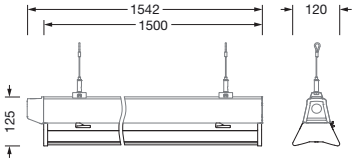




Licross 21 Performance MO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 120mm, Höhe: 123mm, LED Bemessungslichtstrom: 4.500lm, Lichtfarbe: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching)MacAdam ≤ 3 SDCM (initial), Vorschaltgerät: DALI 2, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 25W, interne Verdrahtung halogenfrei, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus Kunststoff, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, BAP65 (L≤ 3000cd/m²), Lichtaustritt: direkt/indirekt 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..+50°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

IP 54 IK 06

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	3,1
GTIN (EAN):	4058352903100



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 28.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 52TD16DN445G | **GTIN (EAN):** 4058352903100

Technische Detailbeschreibung: Lic21Pe,br,4500lm840,DA2,IP54,L1500,ws

Kenndaten
- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross 21 Performance MO
- Bestell-Nr.: 52TD16DN445G

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Linse aus Kunststoff
- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, 80:20
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 16
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4500lm
- Lichtausbeute: 181lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 25W
- 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): -25..+50°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: 1500mm
- Breite: 120mm
- Höhe: 123mm
- Gewicht: 3,1kg

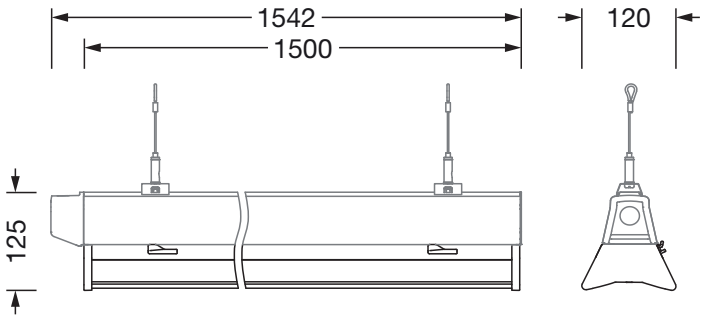
Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 75000h (L80) bei UT = 25°C, 70000h (L80) bei UT = ta max

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 28.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Bestell-Nr.: 52TD16DN445G | **GTIN (EAN):** 4058352903100

Maße: Lic21Pe,br,4500lm840,DA2,IP54,L1500,ws



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 28.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com