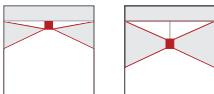


**Bestell-Nr.: 51TM16CN49XG | GTIN (EAN): 4058352929964**

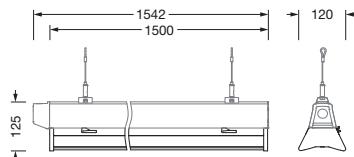
**Produktbeschreibung: Lic11Pe,br,9190lm840,MLCi,IP40,L1500,ws**



Licross 11 Performance MO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 120mm, Höhe: 123mm, LED Bemessungslichtstrom: 9.190lm, Lichtfarbe: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching) MacAdam ≤ 2 SDCM (initial), Vorschaltgerät: EIN/AUS Multilumen, CLOi, mit Stecker, 3polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 49W, Ende der Lebensdauer: 55W, interne Verdrahtung halogenfrei, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus Kunststoff, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP40, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, UKCA, Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung ohne relevante Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör, Schlagfestigkeit: IK06, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -35..+40°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): 3,1  
GTIN (EAN): 4058352929964



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 01.11.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 51TM16CN49XG | GTIN (EAN): 4058352929964**

**Technische Detailbeschreibung: Lic11Pe,br,9190lm840,MLCi,IP40,L1500,ws**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktnname: Licross 11 Performance MO
- Bestell-Nr.: 51TM16CN49XG

#### **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: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 22

##### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 9190lm
- Lichtausbeute: 186lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 2 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 49
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 55
- Zusatz: interne Verdrahtung halogenfrei

##### **Betriebsgerät:**

- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen, CLOi

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutztart: IP40
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK06
- Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung ohne relevante Staubbelaestung mit entsprechendem Zubehör
- Temperaturbereich (Betrieb): - 35..+40°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
- Farbangabe: weiß
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

#### **Montage**

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

#### **Elektrischer Anschluss**

- Anschluss: Stecker, 3polig, mit Phasenwahl
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

#### **Abmessung, Gewicht**

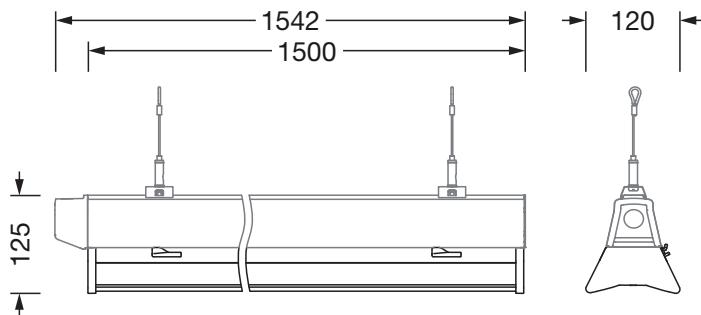
- Länge: 1500mm
- Breite: 120mm
- Höhe: 123mm
- Gewicht: 3,1kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L100) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.: 51TM16CN49XG | GTIN (EAN): 4058352929964**

**Maße: Lic11Pe,br,9190lm840,MLCi,IP40,L1500,ws**



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 01.11.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -