

**Bestell-Nr.:** 51FB207L440K005 | **GTIN (EAN):** 4069025131669

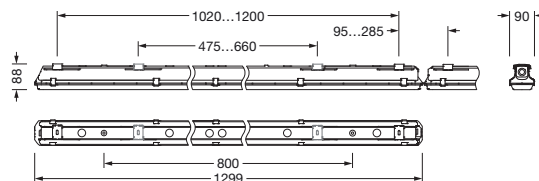
**Produktbeschreibung:** Mon21,br,4330lm840,0/1,5x2.5²,PC



Monsun® 21, Feuchtraumleuchte, Kettenabhängiger, primäre lichttechn.  
 Abdeckung: Abdeckwanne, aus PC, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre  
 Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: vertikale Montage, horizontale  
 Montage, Anbau, abgehängte Montage, LED, Bemessungslichtstrom:  
 4.330lm, Lichtausbeute: 159lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K,  
 Vorschaltgerät: EIN/AUS, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm²,  
 Durchverdrahtung: 5x 2,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz,  
 Bemessungsleistung: 27W, Gehäuse, aus Kunststoff, glasfaserverstärkt,  
 unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhängiger, Länge: 1.299mm, Breite: 90mm,  
 Höhe: 88mm, Abdeckwanne-Verschluss, aus Edelstahl (V2A),  
 Deckenmontage-Element, aus Edelstahl (V2A), Kettenabhängiger, aus Edelstahl  
 (V2A), Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung),  
 Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, UKCA, Schutzzeichen: D, Schlagfestigkeit: IK08,  
 zul. Betriebsumgebungstemperatur: -25..+35°C, Norm: EN 50419, EN 60598-  
 2-1, entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards)  
 für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, für Innen- oder  
 überdachte Außenmontage, keine direkte Beschneigung, keine direkte  
 Sonnenbestrahlung, kein direkter Regen, LABS-Konformität geprüft gemäß  
 VDMA 24364:2018-05, Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die  
 Leuchten in Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen  
 Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit  
 einsetzen, Verpackungseinheit: 1 Stück



**Bestückung:** LED  
**Gew. (kg):** 2,2  
**GTIN (EAN):** 4069025131669



**Bestell-Nr.:** 51FB207L440K005 | **GTIN (EAN):** 4069025131669

**Technische Detailbeschreibung:** Mon21,br,4330lm840,0/1,5x2.5<sup>2</sup>,PC



## Kenndaten

- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun® 21
- Bestell-Nr.: 51FB207L440K005

## Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckwanne
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4330lm
- Lichtausbeute: 159lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 27W
- Zusatz: interne Verdrahtung halogenfrei, flickerfrei

#### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: EIN/AUS

## Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK08
- Schutzzeichen: D
- Temperaturbereich (Betrieb): -25...+35°C
- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, für Innen- oder überdachte Außenmontage, keine direkte Beschneigung, keine direkte Sonnenbestrahlung, kein direkter Regen, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05, Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die Leuchten in Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit einsetzen
- Norm: EN 50419, EN 60598-2-1
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE, UKCA

## Material, Farbe

- Gehäuse: Kunststoff, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhängiger
- Farbangabe: hellgrau
- Abdeckwannen-Verschluss: Edelstahl (V2A)
- Anzahl: 10 Stück
- Deckenmontage-Element: Edelstahl (V2A), Deckenbefestigung beigelegt
- Anzahl: 2 Stück
- Kettenabhängiger: Edelstahl (V2A)
- Anzahl: 2 Stück
- Abdeckung: Abdeckwanne aus PC

## Montage

- Montageart, Montageort: abgehängte Montage, Anbau, horizontale Montage, vertikale Montage, an der Decke, an der Wand, an der Licross® Montageschiene
- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung
- Zusatz: Leuchte inklusive Befestigungszubehör für Deckenanbau; für andere Montagearten: Montagezubehör bitte zusätzlich bestellen

**Bestell-Nr.:** 51FB207L440K005 | **GTIN (EAN):** 4069025131669

**Technische Detailbeschreibung:** Mon21,br,4330lm840,0/1,5x2.5<sup>2</sup>,PC



#### **Elektrischer Anschluss**

- Anschluss: Klemme, 3polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Durchverdrahtung: 5x 2,5mm<sup>2</sup>

#### **Abmessung, Gewicht**

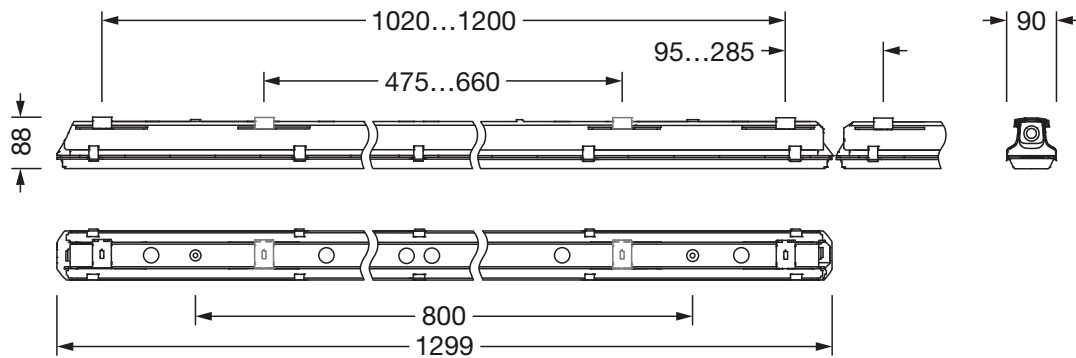
- Länge: 1299mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 88mm
- Gewicht: 2,2kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L85/B50) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 51FB207L440K005 | **GTIN (EAN):** 4069025131669

**Maße:** Mon21,br,4330lm840,0/1,5x2.5<sup>2</sup>,PC



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 09.04.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -