

**Bestell-Nr.:** 51FB107L420K005 | **GTIN (EAN):** 4069025131447

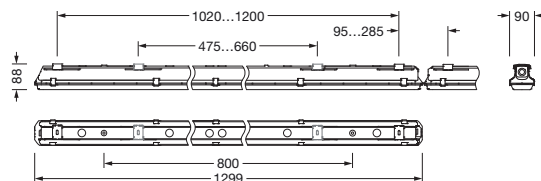
**Produktbeschreibung:** Mon21,diff,2590lm840,0/1,5x2.5<sup>2</sup>,PMMA



Monsun<sup>®</sup> 21, Feuchtraumleuchte, Kettenabhängiger, primäre lichttechn.  
 Abdeckung: Abdeckwanne, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre  
 Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: vertikale Montage, horizontale  
 Montage, Anbau, abgehängte Montage, LED, Bemessungslichtstrom:  
 2.590lm, Lichtausbeute: 166lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K,  
 Vorschaltgerät: EVG, mit Klemme, 3polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Durchverdrahtung: 5x  
 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 16W,  
 Gehäuse, aus Kunststoff, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl.  
 Kettenabhängiger, Länge: 1.299mm, Breite: 90mm, Höhe: 88mm,  
 Abdeckwannen-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: IK04, 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): 4069025131447



**Bestell-Nr.:** 51FB107L420K005 | **GTIN (EAN):** 4069025131447

**Technische Detailbeschreibung:** Mon21,diff,2590lm840,0/1,5x2.5<sup>2</sup>,PMMA



#### Kenndaten

- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun® 21
- Bestell-Nr.: 51FB107L420K005

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

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

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 2590lm
- Lichtausbeute: 166lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 16W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei, flickerfrei

##### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG
- Ansteuerung: EIN/AUS

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK04
- 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 PMMA

#### 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.:** 51FB107L420K005 | **GTIN (EAN):** 4069025131447

**Technische Detailbeschreibung:** Mon21,diff,2590lm840,0/1,5x2.5<sup>2</sup>,PMMA



#### **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.: 51FB107L420K005 | GTIN (EAN): 4069025131447

Maße: Mon21,diff,2590lm840,0/1,5x2.5<sup>2</sup>,PMMA

