

Bestell-Nr.: 51FP10DP460L007 | **GTIN (EAN):** 4069025268693

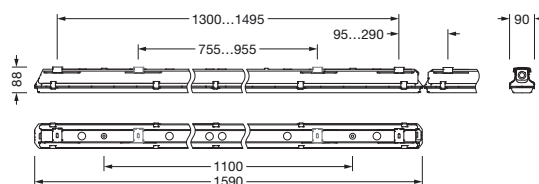
Produktbeschreibung: Mon11,br,6050lm840,DA2,7x2.5²,PMMA,L1590



Monsun 11, Feuchtraumleuchte, Kettenabhängiger, primäre lichttechn.
 Abdeckung: Abdeckwanne, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre
 Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau,
 horizontale Montage, vertikale Montage, LED, Bemessungslichtstrom:
 6.050lm, Lichtausbeute: 192lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K,
 Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 5+2polig, max. 2,5mm²,
 Durchverdrahtung: 7x 2,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz,
 Bemessungsleistung: 31,5W, Gehäuse, aus Polyester, glasfaserverstärkt,
 unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhängiger, robuste Gehäuseausführungen
 für den Einsatz im Innen- und im Semi-Außenbereich, Länge: 1.590mm, 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...+30°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, für Nutztierhaltung (Ammoniak getestet): für Einsatz in Kuh-,
 Schweine- und Pferdeställen, etc. (nicht für den Einsatz in Geflügelställen),
 Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED
Gew. (kg): 2,8
GTIN (EAN): 4069025268693



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 21.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51FP10DP460L007 | **GTIN (EAN):** 4069025268693

Technische Detailbeschreibung: Mon11,br,6050lm840,DA2,7x2.5²,PMMA,L1590



Kenndaten

- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun 11
- Bestell-Nr.: 51FP10DP460L007

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

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

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 6050lm
- Lichtausbeute: 192lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 31,5W
- Zusatz: interne Verdrahtung halogenfrei, flickerfrei

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK04
- Schutzzeichen: D
- Temperaturbereich (Betrieb): -25...+30°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, für Nutztierhaltung (Ammoniak getestet): für Einsatz in Kuh-, Schweine- und Pferdeställen, etc. (nicht für den Einsatz in Geflügelställen), 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: Polyester, glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhängiger
- 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

Bestell-Nr.: 51FP10DP460L007 | **GTIN (EAN):** 4069025268693

Technische Detailbeschreibung: Mon11,br,6050lm840,DA2,7x2.5²,PMMA,L1590



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

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 5+2polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Durchverdrahtung: 7x 2,5mm²

Abmessung, Gewicht

- Länge: 1590mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 88mm
- Gewicht: 2,8kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L95) bei UT = 25°C, 100000h (L90) bei UT = ta max

Bestell-Nr.: 51FP10DP460L007 | **GTIN (EAN):** 4069025268693

Maße: Mon11,br,6050lm840,DA2,7x2.5²,PMMA,L1590



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 21.03.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -