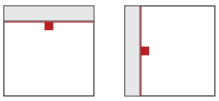
siteco

Bestell-Nr.: 51FT10NN4A0ATR2 | **GTIN (EAN):** 4058352808900

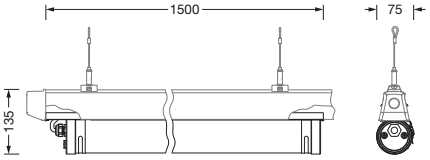
Produktbeschreibung: Mon31T,diff,10000lm840,DAML,PMMA,L1500



Monsun 31 Tube, Rohrleuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: Diffusor, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau, LED, Bemessungslichtstrom: 10.000lm, Lichtausbeute: 172lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI Multilumen, mit mit 1 Klemme, 5polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 58W, Gehäuse, zylindrisch, aus PMMA, teiltransparent, mattweiß, mit Leuchten- und Deckenbefestigung, V4A, Befestigung mit Klammern aus Edelstahl, Länge: 1.500mm, Durchmesser: 75mm, Federverschluss, Stirnwand, aus Edelstahl (V4A), Schutzart (gesamt): IP20, Schutzart (Lampenraum): IP67/69K, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, UKCA, Schlagfestigkeit: IK06, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20..+40°C, entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die Leuchten in Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit einsetzen, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 IK 06

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	2,4
GTIN (EAN):	4058352808900



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.: 51FT10NN4A0ATR2 | **GTIN (EAN):** 4058352808900

Technische Detailbeschreibung: Mon31T,diff,10000lm840,DAML,PMMA,L1500

Kenndaten
- Produkttyp: Rohrleuchte
- Produktname: Monsun 31 Tube
- Bestell-Nr.: 51FT10NN4A0ATR2

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Abdeckung: Diffusor
- Abstrahlwinkel: diffus strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 25
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 25

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 10000lm
- Lichtausbeute: 172lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 4 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 58W
- Zusatz: Anschlussleistung je nach Lichtstromeinstellung (25/35/46/58W), Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in vier Stufen (4450/6130/8000/10000lm)

Betriebsgerät:
- Ansteuerung: DALI Multilumen

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP20
- Schutzart (Lampenraum): IP67/69K
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK06
- Temperaturbereich (Betrieb): -20..+40°C
- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die Leuchten in Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit einsetzen
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, UKCA

Material, Farbe
- Gehäuse: PMMA, teiltransparent, mattweiß, zylindrisch, mit Leuchten- und Deckenbefestigung, V4A, Befestigung mit Klammern aus Edelstahl
- Stirnwand: Edelstahl (V4A)
- Anzahl: 2 Stück
- Abdeckung: Diffusor aus PMMA

Montage
- Montageart, Montageort: abgehängte Montage, Anbau, an der Licross Tragschiene
- Anordnung: Bandanordnung

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: mit 1 Klemme, 5polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht
- Länge: 1500mm
- Durchmesser: 75mm
- Gewicht: 2,4kg

Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 50000h (L80) bei UT = 25°C

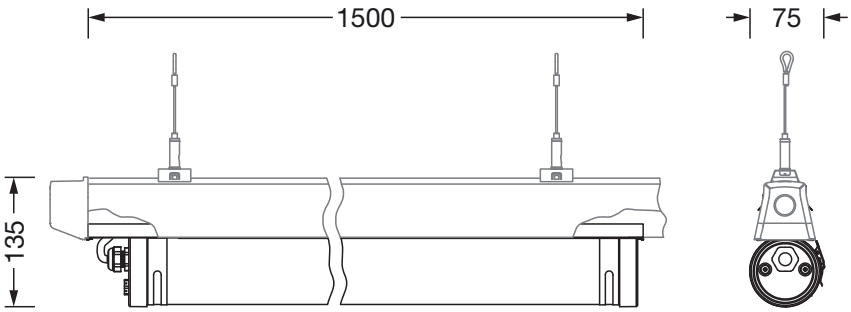
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 28.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, 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.: 51FT10NN4A0ATR2 | **GTIN (EAN):** 4058352808900

Maße: Mon31T,diff,10000lm840,DAML,PMMA,L1500



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