

**Bestell-Nr.:** 51FB10DP430B | **GTIN (EAN):** 4058352519929

**Produktbeschreibung:** Mon21,diff,3860lm840,DA2,PMMA



Monsun® 21, Feuchtraumleuchte, Kettenabhängiger, primäre lichttechn.  
 Abdeckung: Abdeckwanne, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre  
 Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau,  
 horizontale Montage, vertikale Montage, LED, Bemessungslichtstrom:  
 3.860lm, Lichtausbeute: 156lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K,  
 Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Klemme, 5polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss:  
 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 25W, Gehäuse, aus Polyester,  
 glasfaserverstärkt, unbehandelt, hellgrau, inkl. Kettenabhängiger, Länge:  
 1.590mm, 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: 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,  
 Kontaktieren Sie ihren Verkaufsberater, bevor Sie die Leuchten in  
 Anwendungen mit unklarer chemischer Belastung, großen  
 Temperaturschwankungen oder kondensatbildender Luftfeuchtigkeit  
 einsetzen, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05,  
 Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 2,5  
 GTIN (EAN): 4058352519929



**Bestell-Nr.:** 51FB10DP430B | **GTIN (EAN):** 4058352519929

**Technische Detailbeschreibung:** Mon21,diff,3860lm840,DA2,PMMA



#### Kenndaten

- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun® 21
- Bestell-Nr.: 51FB10DP430B

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

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

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 3860lm
- Lichtausbeute: 156lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 25W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei, flickerfrei

##### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI 2

#### 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: Polyester, 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.: 51FB10DP430B | GTIN (EAN): 4058352519929

**Technische Detailbeschreibung:** Mon21,diff,3860lm840,DA2,PMMA



#### Elektrischer Anschluss

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

#### Abmessung, Gewicht

- Länge: 1590mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 88mm
- Gewicht: 2,5kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h  
(L85/B50) bei UT = 35°C, 50000h  
(L80/B10) bei UT = 25°C

Bestell-Nr.: 51FB10DP430B | GTIN (EAN): 4058352519929

Maße: Mon21,diff,3860lm840,DA2,PMMA

