

Bestell-Nr.: 51FG20DP440BHQ | GTIN (EAN): 4058352583142

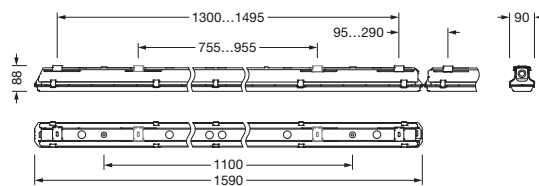
Produktbeschreibung: Mon21pa,diff,4810lm840,DA2,PC



Monsun® 21 parking, Feuchtraumleuchte, Kettenabhängiger, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckwanne, aus PC, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, Anbau, horizontale Montage, vertikale Montage, LED, Bemessungslichtstrom: 4.810lm, Lichtausbeute: 140lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Klemme, 5polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 34W, 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), Multisensor HC1, lokale Steuerungszentrale Steuerung, Leistungsumfang: zertifiziert nach Teil 101,103,303,304, dimmbar, 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, 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): 2,7
 GTIN (EAN): 4058352583142



Bestell-Nr.: 51FG20DP440BHQ | **GTIN (EAN):** 4058352583142

Technische Detailbeschreibung: Mon21pa,diff,4810lm840,DA2,PC



Kenndaten

- Produkttyp: Feuchtraumleuchte
- Produktname: Monsun® 21 parking
- Bestell-Nr.: 51FG20DP440BHQ

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

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

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4810lm
- Lichtausbeute: 140lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 34W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei, flickerfrei

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI 2, dimmbar

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: 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 PC

Montage

- Montageart, Montageort: abgehängte Montage, Anbau, horizontale Montage, vertikale Montage, an der Decke, an der Wand, an der Licross® Montageschiene
- Montagehöhe: 2..3m
- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung
- Zusatz: Leuchte inklusive Befestigungszubehör für Deckenanbau; für andere Montagearten: Montagezubehör bitte zusätzlich bestellen

Bestell-Nr.: 51FG20DP440BHQ | **GTIN (EAN):** 4058352583142

Technische Detailbeschreibung: Mon21pa,diff,4810lm840,DA2,PC



Elektrischer Anschluss

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

Abmessung, Gewicht

- Länge: 1590mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 88mm
- Gewicht: 2,7kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h
(L85/B50) bei UT = 35°C, 50000h
(L90/B50) bei UT = 25°C

Eingänge

1x HF-Bewegungssensor

- Anschluss: HF-Sensor
- Erfassungswinkel: 360°
- Erfassungsbereich: tangential/radial: r= 8m
- Erfassungsbereich: r= 8m
- Beleuchtungsstärke: 20..800lx
- Besonderheit: Sensorparameter mit optionaler Inbetriebnahme-Fernbedienung veränderbar

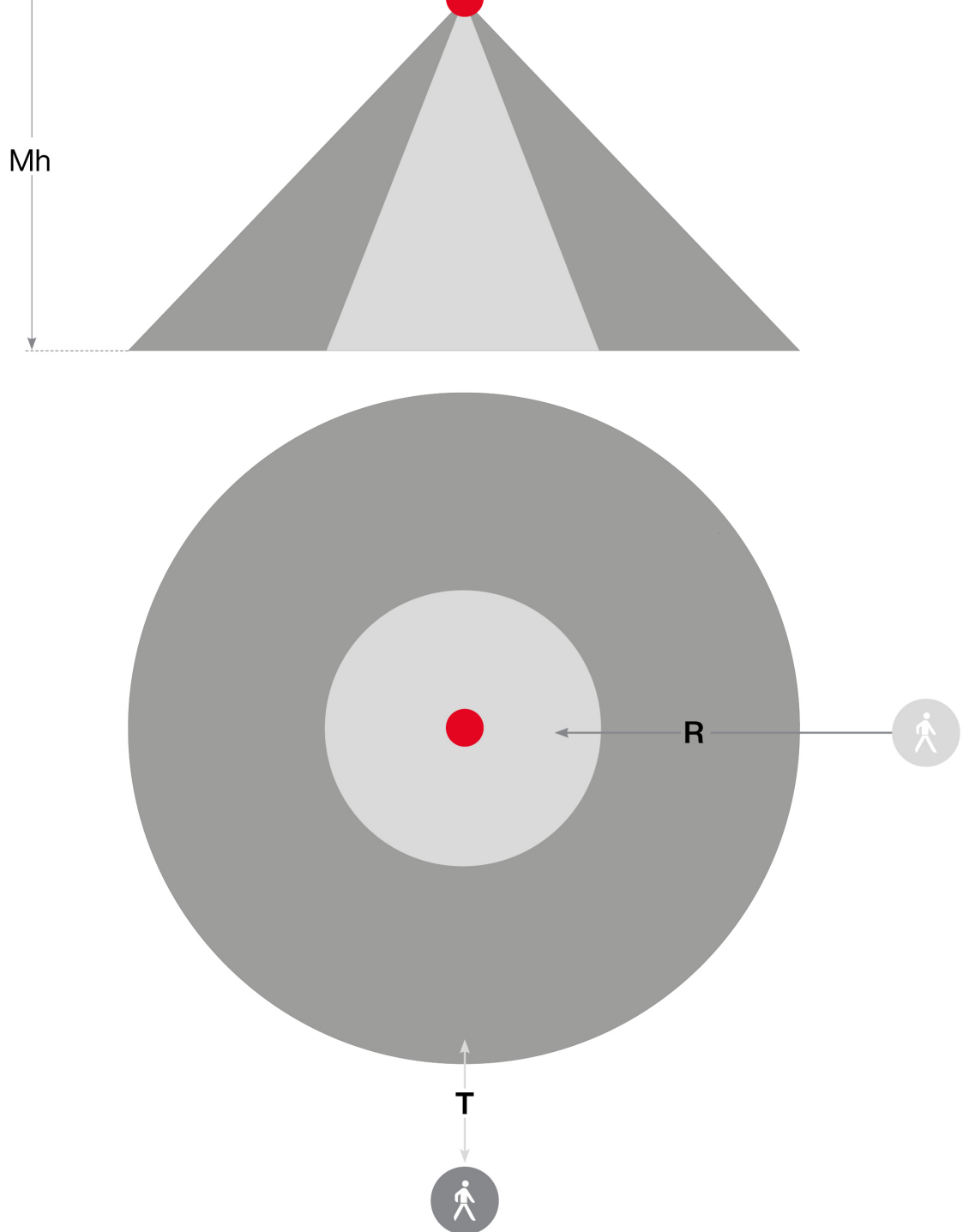
1x Lichtsensor

- Besonderheit: Bei Steuerung lokal dimmbar ist Bewegungs-Sensor aktiviert und Licht-Sensor deaktiviert, Bei zentraler Steuerung (DALI2) sind Bewegungs- und Licht-Sensor aktiviert

Ausgänge

1x DALI-2

- Systemstrom: DALI Strom 2mA



Sensor HC1

Mh	R	T
3m (default)	$\varnothing = 12\text{m}$	$\varnothing = 14\text{m}$
3m	$\varnothing = 4\text{...}24\text{m}$	$\varnothing = 4\text{...}30\text{m}$

Richtwert: Reichweite abhängig von örtlichen Gegebenheiten
 Guide value: range depending on local conditions