

Bestell-Nr.: 53BD812D2V6085 | **GTIN (EAN):** 4058352434512

Produktbeschreibung: DUS31MO,LE,symbr,8960lm865,DA2,ws,5SE



DUS® 31 MO Leuchteinsatz, Länge: 1.535mm, Breite: 81mm, Höhe: 90mm, LED Bemessungslichtstrom: 8.960lm, Lichtfarbe: 865, Vorschaltgerät: DALI 2, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 230V, AC, 50/60Hz, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzart (LED-Raum): IP50, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -25..+30°C, entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED
 Gew. (kg): 1,9
 GTIN (EAN): 4058352434512



Bestell-Nr.: 53BD812D2V6085 | **GTIN (EAN):** 4058352434512

Technische Detailbeschreibung: DUS31MO,LE,symbr,8960lm865,DA2,ws,5SE



Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: DUS® 31 MO
- Bestell-Nr.: 53BD812D2V6085

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckung, Prismenstruktur, satiniert
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 28
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 28

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 8960lm
- Lichtausbeute: 145lm/W
- Farbtemperatur: 6500K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 865
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 62W

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzart (Lampenraum): IP50
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Temperaturbereich (Betrieb): - 25..+30°C
- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

Material, Farbe

- LED-Einsatz PS: Stahlblech, bandlackiert, weiß, 5x Systemmaß, für werkzeuglose Montage der Leuchte an der DUS® Montageschiene
- Farbgebung: weiß
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

Montage

- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Stecker, 5polig, mit Phasenwahl
- Nennspannung: 230V, 220..240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht

- Systemmaß: 5x SE
- Länge: 1535mm
- Breite: 81mm
- Höhe: 90mm
- Gewicht: 1,9kg

Lebensdauer

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

Bestell-Nr.: 53BD812D2V6085 | **GTIN (EAN):** 4058352434512

Maße: DUS31MO,LE,symbr,8960lm865,DA2,ws,5SE



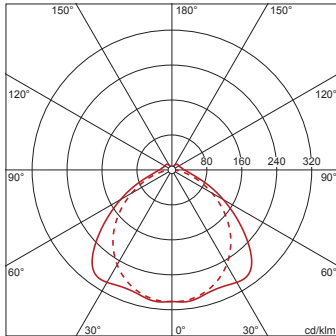
Bestell-Nr.: 53BD812D2V6085 | **GTIN (EAN):** 4058352434512

Planungsdaten: DUS31MO,LE,symb,r,8960lm865,DA2,ws,5SE

53BD812D2V6085: 1x LED

4058352434512
53BD812D2V6085

LED 6500 K | CRI ≥ 80 ϕ_{N} 8960 lm



ϕ_{\downarrow} 92% ϕ_{\uparrow} 8%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	6614	9790
L ₇₀	9111	13484
L ₆₅	11325	15112

UGR 25,2 25,2

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H