

**Bestell-Nr.:** 53BD812DV4D5D23SL3 | **GTIN (EAN):** 4069025254795

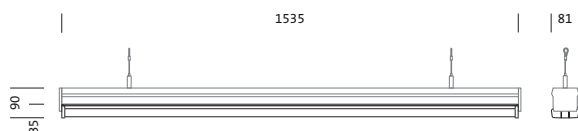
**Produktbeschreibung:** DUS31G2,LE,br,13680lm840,DA2,ws,5SE



DUS 31 Gen.2, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, bandlackiert, weiß, Länge: 1.535mm, Breite: 81mm, Höhe: 90mm, 5x Systemmaß, Systemmaß: 307mm, LED Bemessungslichtstrom: 13.680lm, Lichtfarbe: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching)MacAdam  $\leq$  3 SDCM (initial), Vorschaltgerät: DALI 2, mit Stecker, 6polig, mit Phasenwahl (L1, L2), Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 79W, für Notlicht-Funktion, Ladephase auf L3 (Leiter Nummer 3), Durchverdrahtung abgreifbar im Systemmaß, Konverter,Vorschaltgerät: Einzelbatterie-Element, Akku: LiFePO4, 9Ah, 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, UKCA, Schlagfestigkeit: IK03, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: +5..+35°C, Norm: EN 60598-2-22, 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, Die Lichtquelle sowie das Betriebsgerät entsprechen den Anforderungen der Ökodesign-Verordnung (EU) 2019/2020, diese sind gemäß dieser Verordnung austauschbar, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 IK 03  

Bestückung: LED  
Gew. (kg): 2,3  
GTIN (EAN): 4069025254795



**Bestell-Nr.:** 53BD812DV4D5D23SL3 | **GTIN (EAN):** 4069025254795

**Technische Detailbeschreibung:** DUS31G2,LE,br,13680lm840,DA2,ws,5SE



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: DUS 31 Gen.2
- Bestell-Nr.: 53BD812DV4D5D23SL3

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

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

##### Bestückung:

- Zusatz: mit Selbsttestfunktion gemäß EN 60598-2-22, 2-Stab Akku

##### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: Einzelbatterie-Element
- Akku: LiFePO4
- Nennbetriebsdauer: 3h

#### Komponente 2

##### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzart (Lampenraum): IP50
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Temperaturbereich (Betrieb):  $+5..+35^{\circ}\text{C}$
- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um  $5^{\circ}\text{C}$
- Norm: EN 60598-2-22
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, UKCA

#### Material, Farbe

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

#### Montage

- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung
- Zusatz: nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet

#### Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Stecker, 6polig, mit Phasenwahl (L1, L2)
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

#### Abmessung, Gewicht

- Systemmaß: 5x SE
- Länge: 1535mm
- Breite: 81mm
- Höhe: 90mm
- Gewicht: 2,3kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 70000h (L80) bei  $UT = 25^{\circ}\text{C}$ , 70000h (L80) bei  $UT = ta\ max$

**Bestell-Nr.:** 53BD812DV4D5D23SL3 | **GTIN (EAN):** 4069025254795

**Maße:** DUS31G2,LE,br,13680Im840,DA2,ws,5SE

