



## Datenblatt

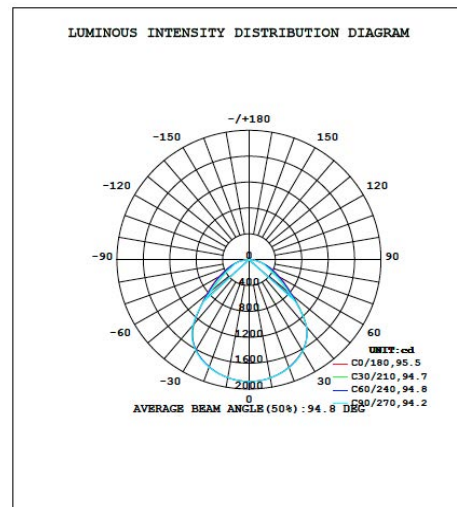
# oneworkLUX 1200 DIM DALI

Die **onework**LUX 1200 DIM ist ein LED-Panel mit prismatischem Diffusor. Sie ist einsetzbar als Deckeneinlegeleuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für das Systemmaß 1200 x 300mm.

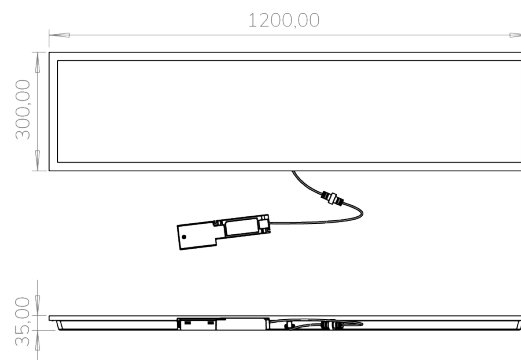
| Allgemein                        |                          | Gehäuse                |                                                            |
|----------------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------|
| Gerätekategorie                  | Deckeneinlegeleuchte     | Abmessungen (LxBxH)    | 1195 x 295 x 35 mm                                         |
| Benutzerschnittstelle            | DALI-Bus                 | Gewicht                | 2,18 kg                                                    |
| Konformität                      | CE, RoHS                 | Werkstoff              | Aluminiumrahmen<br>Rückseite Stahl                         |
| Garantie                         | 5 Jahre                  | Schutzart              | IP20                                                       |
| Befestigung                      |                          | Umgebungstemperatur    | -20 °C ... +40 °C                                          |
| Montageart                       | Einlegen                 | Farbe                  | weiß, ähnlich RAL 9016                                     |
| Montageort                       | Decke                    | Elektrische Ausführung |                                                            |
| Einbaumaß (LxBxH)                | 1200 x 300 x 110 mm      | Steuerungssystem       | DALI-2                                                     |
| Anschlussart                     | Federklemme              | Schutzklasse           | II                                                         |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 0,75-1,5 mm <sup>2</sup> | Nennspannung           | 220-240 V AC / 50-60 Hz                                    |
| Anzahl der Kontakte              | 2x5                      | Einschaltstrom         | ≤ 15,3 A / 258 µs (bei 50 % I <sub>peak</sub> ) @ 230 V AC |
| Anzahl Leuchten                  |                          | Ausgangsstrom          | 950 mA                                                     |
| B10                              | n = 18                   | Leistungsaufnahme      | 32 W                                                       |
| B16                              | n = 28                   | Stromaufnahme          | < 0,3 A                                                    |
| C10                              | n = 29                   | Standby-Verbrauch      | < 0,5 W                                                    |
| C16                              | n = 47                   | Betriebsgerät          | BOKE<br>BK-DKL040-A1050AD<br>connection box BK-BAS010      |

## Licht

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Diffusor                   | prismatisch             |
| Entblendung                | DDP (mikro-prismatisch) |
| Lichtaustritt              | direkt                  |
| Ausstrahlungswinkel        | 95°                     |
| Unified Glare Rating (UGR) | < 19                    |
| Lichtstrom                 | 4452 lm                 |
| Lichtausbeute              | > 139 lm/W              |
| Farbtemperatur             | 4000 K                  |
| Dimmbar                    | DALI dimmbar            |
| Farbwiedergabeindex Ra     | > 85                    |
| Lebensdauer                | ≥ 50 000 h              |



Lichtverteilung



Maßzeichnung