

SLIMFLUX BL - BASIC

Typologie

LED-Panel mit direkter Beleuchtung.

Eigenschaften

Das hinterleuchtete Panel zeichnet sich durch ein dahinter liegendes Fach aus verstärktem Metall mit wärmeabführender Funktion aus.

Nicht dimmbar.

Farbwiedergabe: Ra>80.

Installation

Montagemöglichkeiten: abgehängt, Unterputz oder Aufputz.

Einstellbare Aufhängung separat erhältlich.

Für die Unterputzmontage ist die größere Stärke zu berücksichtigen.

Material

Gehäuse aus weiß lackiertem Aluminium; Primäroptik aus hochtransmittierendem PMMA.

Anwendungsinformation

SLIMFLUX 60x60 kann mit dem Netzteil DELT40D-M mit Dimmfunktion verwendet werden.

Notlicht

SLIMFLUX kann mit dem Notlicht-Kit Art.-Nr. KTEMRO3 verwendet werden.

Stromversorgung

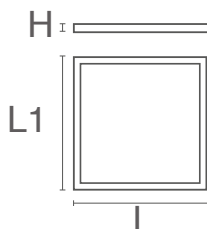
Paneele der Isolierstoffklasse I können nicht durch Änderung des Mitnehmers oder Hinzufügen des Notsteuerungscodes xxx angepasst werden.



Charakteristische Daten

| | | | | | | | |
|----------|--------|-----------------|------|--------------|-------------|---------|-------------------|
| Leistung | 40 W | Dimmbar | Nein | Netzspannung | 220-240 Vac | Fassung | Offene Kabelenden |
| IP | 20 | IP Optikgehäuse | 43 | Lichtstrom | 4000 lm | PF | >0,9 |
| Tc | 4000 K | Ra | >80 | LED-Garantie | G2 | RG | RG0 |

Abmessungen



| | |
|----|--------|
| L | 595 mm |
| L1 | 595 mm |
| H | 25 mm |

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

| | |
|---|---------------------|
| Lichtstrom | 4000 lm |
| CCT Nennfarbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe | Natürliches Licht |
| Farbwiedergabe-Index | >80 |
| Lebensdauer | 25000 h |
| LED Lebensdauer | L70B20 |
| Auslösezeit | <0,2 s |
| Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz | Sofort volles Licht |

Elektrische Eigenschaften

| | |
|----------------------|---------------|
| Bemessungsleistung | 40 W |
| Eingangsspannung | 220-240 Vac |
| Frequenz | 50-60 Hz |
| Dimmbar | Nein |
| Leistungsfaktor (PF) | >0,9 |
| Betriebstemperatur | -20°C / +45°C |

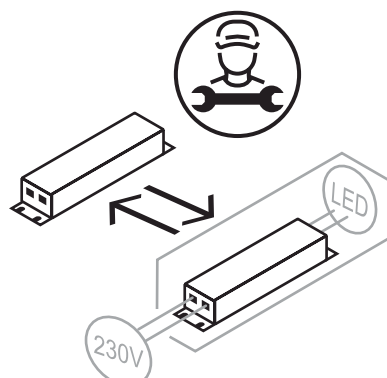
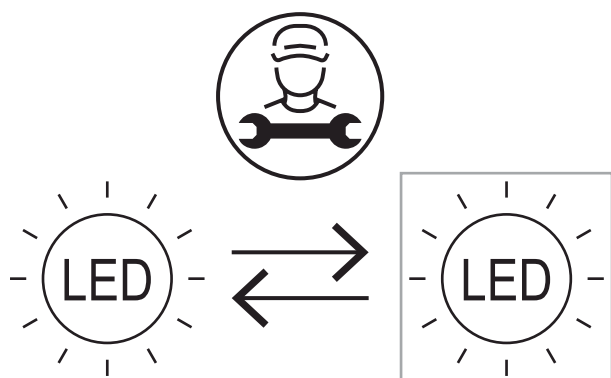
Fotometrie

| | | | | |
|----------------|------------|------|-------|----------|
| | 4000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
| | Ra80 | | 113° | |
| Fixture Power | 40W | 1 | 3.03 | 1386 |
| Source Flux | 4000lm | 2 | 6.05 | 346 |
| Fixture Flux | 4000lm | 3 | 9.08 | 154 |
| Efficacy | 100lm/W | 4 | 12.10 | 87 |
| LP6060B3-840ST | 1386cd/klm | 5 | 15.13 | 55 |

EuLumDat-Datei auf der Website

Infopoint - Andere

| | |
|----------------------------------|---|
| Flackerfrei | Ja |
| Austauschbarkeit Lichtquelle | Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. |
| Austauschbarkeit Vorschaltgeräte | Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann. |



LED-Garantie

| | |
|----|---|
| G2 | Bis 2 Jahre (4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden. |
|----|---|

EU-Richtlinien

2009/125/EC * Ecodesign
 2011/65/EU * RoHS
 2012/19/EU * RAEE
 2014/30/EU * EMC
 2014/35/EU * LVD
 2015/863 * Amending RoHS
 2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
 2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
 2019/2020 * Regulation for Ecodesign
 2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
 2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Produktstandards

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
 CEI EN 60598-1:2022
 CEI EN 60598-2-1:2022
 CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
 CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
 CEI EN 61547:2010
 CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
 CEI EN 62471:2010
 IEC/TR 62471-2:2009
 CEI EN 62493:2015
 CEI 34-141:2014

Logistik-Daten

| | |
|---------------------------|---------------|
| Nettogewicht | 1480 gr |
| Barcode einzelner Artikel | 8011905003036 |
| Stückzahl pro VPE | 6 |
| Mindestbestellmenge | 6 |
| Minimale Verpackung | 6 / 6 |

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).