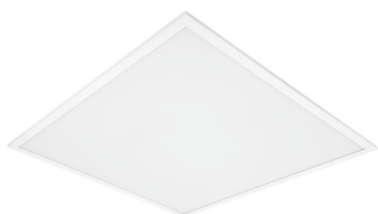


TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

PANEL 600 DALI 36 W 3000 K OP WT

PANEL PFM HO DALI 600 | Square recessed panel luminaires with DALI driver, 600 x 600 mm



DRUH POUŽITÍ

- Přímá náhrada za svítidla se zářivkami
- Chodby
- Kanceláře
- Konferenční prostory
- Prostory recepcce
- Vestibuly
- Vhodné pro systémy zapuštěných světel do stropů o velikosti mřížky 600 × 600 mm

VÝHODY PRODUKTU

- Světlovodná deska s mikrostrukturou z nežloutnoucího materiálu pro dlouhou životnost
- Světlo s nízkou úrovní blikání díky speciálnímu předřadníku
- Úspora energie až 50 % (ve srovnání s osvětlením se zářivkami)
- 5letá záruka

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Vysoká světelná účinnost: až 120 lm/W
- Životnost (L80/B50): až 60 000 h (při 25 °C)
- Hliníkové pouzdro, polystyrénový difuzor



TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametry

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Jmenovitý výkon | 36,00 W |
| Provozování | External LED driver |
| Jmenovité napětí | 220...240 V |
| Síťová frekvence | 0/50/60 Hz |
| Účinnost λ | >0,90 |
| Náběhový proud | 23 A |
| Celkové harmonické zkreslení | $\leq 20 \%$ |
| Doba náběhového proudu T_{h50} | 200 μ s |

Data k předřadníku svítidla

| | |
|--|----------|
| ECG - Life time | 100000 h |
| Nemihá (bez flickeru) | Ano |
| ECG - Length | 150 mm |
| ECG - Width | 43 mm |
| Maximální počet svítidel na jistič B16 A | 23 |
| Maximální počet svítidel na jistič C10 A | 23 |
| Maximální počet svítidel na jistič C16 A | 38 |

Fotometrické údaje

| | |
|-----------------------------------|------------|
| Teplota chromatičnosti | 3000 K |
| Index podání barev Ra | >80 |
| Barva světla (označení) | Warm White |
| Světelný tok | 4320 lm |
| Světelná účinnost | 120 lm/W |
| Standardní odchylka sladění barev | 3 sdc |

Světelně-technické údaje

| | |
|-----------------|-------|
| Vyzařovací úhel | 120 ° |
|-----------------|-------|

Rozměry & váha



| | |
|-----------------------|-----------|
| Délka | 595,0 mm |
| Šířka | 595,0 mm |
| Výška | 12,2 mm |
| Váha výrobku | 3250,00 g |
| Montážní šířka | 575 mm |
| Montážní délka | 575 mm |

Barvy & materiály

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Barva těla svítidla | White |
| Barva produktu | White |
| Výrobní materiál | Aluminum |
| Výrobní materiál obalu | Polymethylmethacrylate (PMMA) |

Teploty a provozní podmínky

| | |
|------------------------------|--------------|
| Rozsah okolní teploty | -10...+40 °C |
|------------------------------|--------------|

Životnost

| | |
|--|---------|
| Počet spínacích cyklů | 25000 |
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 80000 h |
| Střední doba života L80/B10 @ 25 °C | 60000 h |
| Střední doba života L90/B10 @ 25 °C | 35000 h |

Další údaje o produktu

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Typ montáže | Recessed/Suspended/Surface |
| Místo montáže | Ceiling / Wall |

Vlastnosti

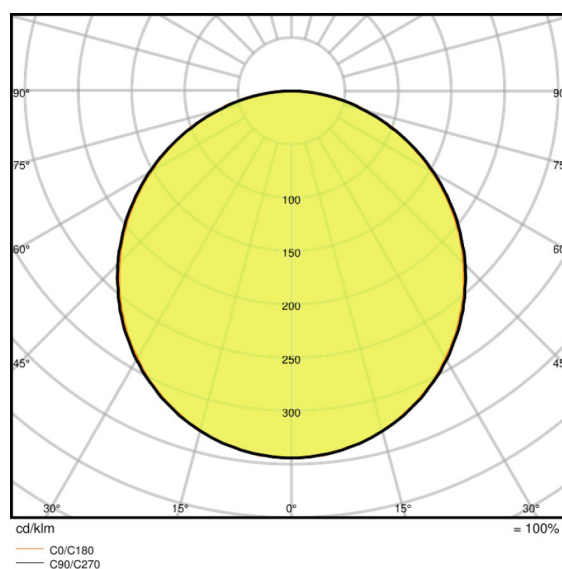
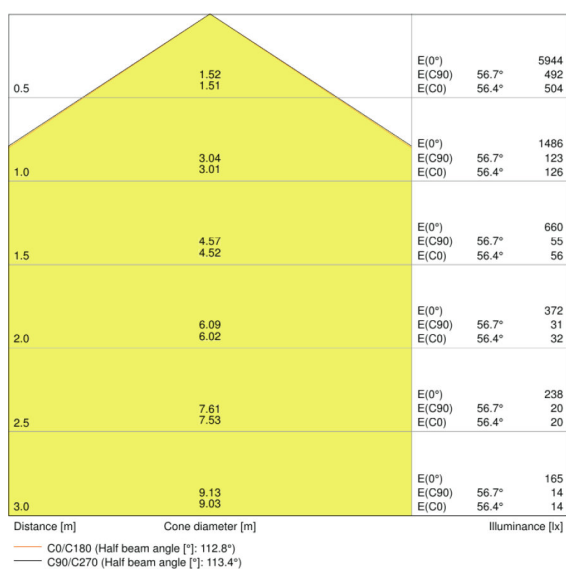
| | |
|----------------------|----------------------------|
| Stmívatelnost | Ano |
| Typ zapojení | Screwless terminal, 5-Pole |

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Vyměnitelný LED modul | not replaceable |
|-----------------------|-----------------|

Certifikáty & standardy

| | |
|--|------------------------|
| Druh ochrany | IP20 |
| Třída ochrany | II |
| Třída ochrany IK (rázová odolnost) | IK03 |
| Test žhavou smyčkou podle IEC 695-2-1 | 650 °C |
| Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778 | RG 0 |
| Standardy | CE/CB/TÚV SÜD/EAC/RoHS |

Rozložení světla



LDC typ cone

LDC typ polar

VÝBAVA / PŘÍSLUŠENSTVÍ

- K dispozici je příslušenství pro několik způsobů montáže
- Přiloženo je bezpečnostní lanko pro svítidlo
- Včetně externího předradníku

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód výrobku | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4058075113244 | Folding carton box 1 | 655 mm x 708 mm x 41 mm | 3628,00 g | 19.01 dm ³ |

| | | | | |
|---------------|--------------------------|--------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075113251 | Shipping carton box 4 | 720 mm x 195 mm x 669 mm | 15461,00 g | 93.93 dm ³ |
|---------------|--------------------------|--------------------------|------------|-----------------------|

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

REFERENCE / ODKAZY

Záruka viz

▶ www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.