TECHNICKÝ LIST VÝROBKU
PANEL VALUE 600 40 W 4000 K WT

PANEL VALUE 600 | Čtvercová svítidla Panel s technologií bočního svícení, 600 mm

DRUH POUŽITÍ

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

VÝHODY PRODUKTU

- Úspora energie až 50 % (ve srovnání s osvětlením se zářivkami)
- Vysoký měrný světelný výkon
- Velmi homogenní světlo
- Světlovodná deska s mikrostrukturou z nežloutnoucího materiálu pro dlouhou životnost
- Externí předřadník rozšiřuje možnosti použití
- Snadná a rychlá instalace
- Velmi štíhlý hliníkový kryt (jen 9 mm) a matně bílý rámeček
- 3letá záruka

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Životnost (L70/B50): až 60 000 h (při 25 °C)
- Polystyrenový difuzér [TP(B)]
- Tělo z tlakově litého hliníku
- Provozní teplota okolí: -10 až +40 °C

© 2019, LEDVANCE GmbH. Všechna práva vyhrazena.

– Stupeň krytí: IP20

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametry

Jmenovitý výkon	40,00 W
Provozování	Electronic control gear (ECG)
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50/60 Hz
Účiník λ	>0,90

Data k předřadníku svítidla

ECG - Output voltage	30...42 V
ECG - Output ripple current	<5 %

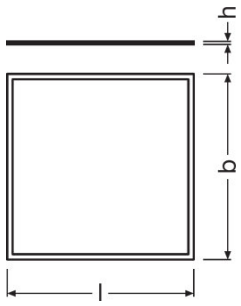
Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev Ra	>80
Barva světla (označení)	Cool White
Světelný tok	3600 lm
Světelná účinnost	90 lm/W
Standardní odchylka sladění barev	<6 sdcm

Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	120 °

Rozměry & váha



Délka	595,0 mm
Šířka	595,0 mm
Výška	9,0 mm
Váha výrobku	1990,00 g

© 2019, LEDVANCE GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Montážní šířka	575 mm
Montážní délka	575 mm

Barvy & materiály

Barva těla svítidla	White
Barva produktu	White
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polystyrene (PS)

Teploty a provozní podmínky

Rozsah okolní teploty	-10…45 °C

Životnost

Střední doba života L70 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80 @ 25 °C	40000 h
Střední doba života L90 @ 25 °C	30000 h

Další údaje o produktu

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

Vlastnosti

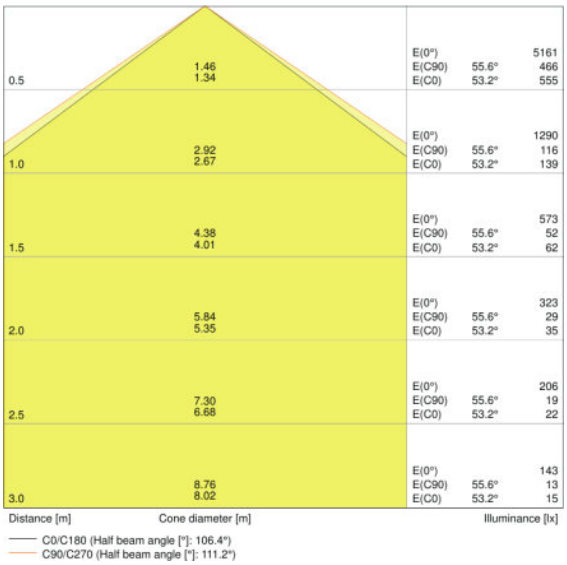
Stmívatelnost	Ne
Typ zapojení	Screw terminal, 2-Pole (L,N)
Vyměnitelný LED modul	not replaceable

Certifikáty & standardy

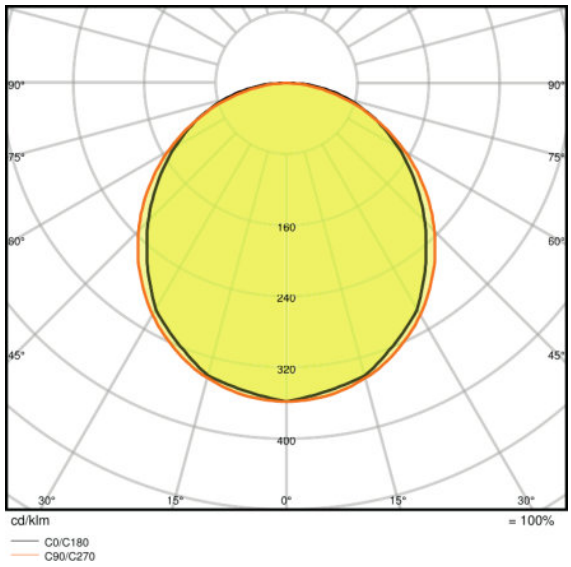
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany	II
Třída ochrany IK (rázová odolnost)	IK03
Test žhavou smyčkou podle IEC 695-2-1	650 °C
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG 0
Standardy	CE/CB

© 2019, LEDVANCE GmbH. Všechna práva vyhrazena.

Rozložení světla



LDC typ cone



LDC typ polar

VÝBAVA / PŘÍSLUŠENSTVÍ

- K dispozici je příslušenství pro několik způsobů montáže
- Včetně externího předřadníku

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4058075066601	PANEL VALUE 600 40 W 4000 K WT	Shipping carton box 4	657 mm x 211 mm x 688 mm	95.38 dm^3	12420,00 g

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.

© 2019, LEDVANCE GmbH. Všechna práva vyhrazena.