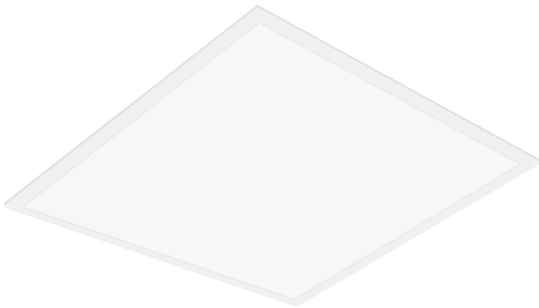


DATOVÝ LIST PRODUKTU

PANEL VAL 600 UGR < 19 36 W 3000 K WT

PANEL VALUE 600 UGR < 19 | Čtvercová zapuštěná panelová svítidla s nízkým oslněním, 600 x 600 mm



Oblasti použití

- Přímá náhrada za svítidla se zářivkami
- Kanceláře, konferenční místnosti
- Recepce, vstupní haly, chodby, výtahy
- Vhodné pro systémy zapuštěných světel do stropů o velikosti mřížky 600 x 600 mm

Výhody výrobku

- Hodnotné svítidlo
- Spolehlivá redukce oslnění (UGR < 19)
- Světlo s nízkou úrovní blikání díky speciálnímu předřadníku
- Energeticky úsporné díky účinnosti systému až 100 lm/W
- Externí předřadník pro dodatečnou flexibilitu a snadnou instalaci
- K dispozici je provedení s DALI ECG

Vlastnosti výrobku

- Životnost (L70/B50): až 50 000 h (při 25°C)
- Rám z protlačovaného hliníku
- Polystyrenový difuzor



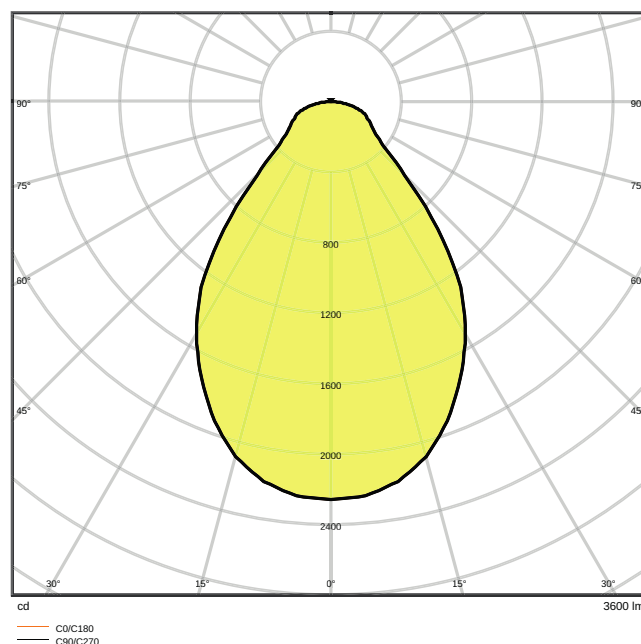
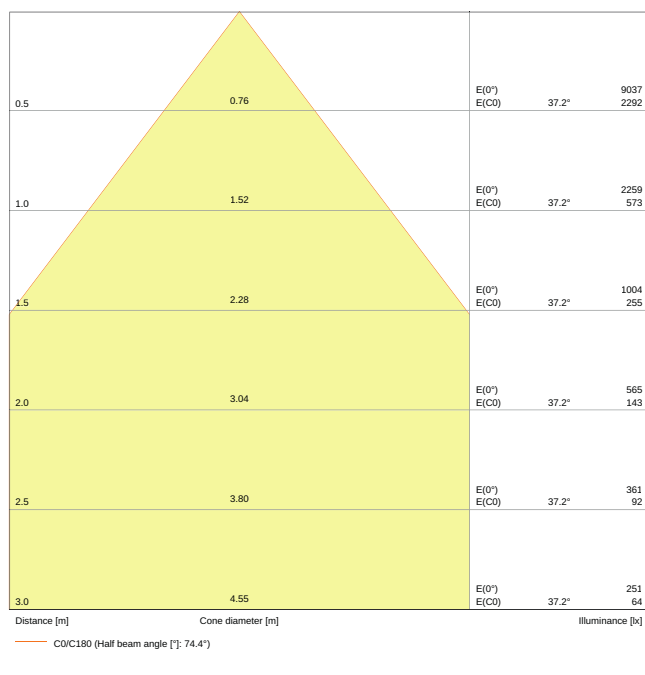
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	36,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	170 mA
Náběhový proud	10,4 A
Doba náběhového proudu T_{h50}	200 μ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	19
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	19
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	30
Účinnost λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 15 %
Třída ochrany	II
Provozování	External LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	3600 lm
Světelná účinnost	100 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	5 sdc
Svítivost	-
Nemihá (bez flickeru)	Ano
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	90 °
UGR longitudinal	< 19

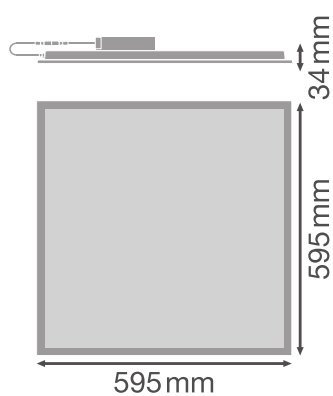


LDC typ cone

LDC typ polar

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	595.00 mm
Šířka	595.00 mm
Výška	35.00 mm
Váha výrobku	1800,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polystyrene (PS)
Materiál povrchu vyzařující světlo	Polystyren
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-10...+45 °C
Typ zapojení	Screwless terminal
Druh ochrany	IP40
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK02
Dimmable [calc.]	Ne
Typ montáže	Recessed/Suspended/Surface
Místo montáže	Strop / Stěna
Montážní délka	580 mm
Montážní šířka	580 mm
Montážní průměr	- mm
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	25000

PŘEDŘADNÍK

ECG - Output ripple current	≤ 5 %
-----------------------------	-------









CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / CB / EAC
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

equipment_accessories

- K dispozici je příslušenství pro několik způsobů montáže
- Včetně externího předřadníku
- Bezpečnostní svorky součástí balení

KE STAŽENÍ

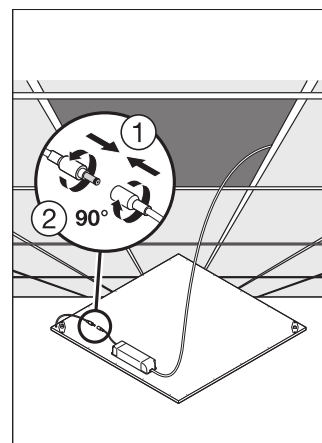
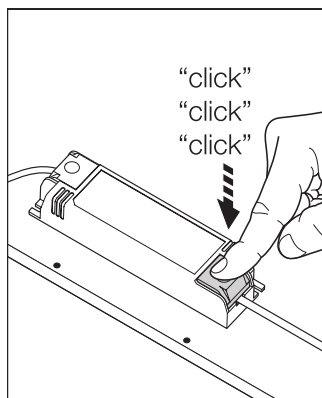
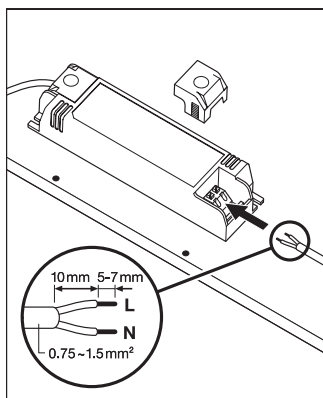
KE STAŽENÍ	
	User instruction PL VAL UI
	Tendrová dokumentace Tender Text 4058075392427
	Declarations of conformity PL VAL
	IES file (IES) PL VAL 600 36W 3000K UGR19
	LDT file (Eulumdat) PL VAL 600 36W3000K UGR19
	R3D file (Relux 3D Model) PANEL VALUE 600
	M3D file (3D Model) PANEL VALUE 600
	UGR file (UGR table) PL VAL 600 36W 3000K UGR19

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075392427	Folding box 1	602 mm x 40 mm x 648 mm	2192.00 g	15.60 dm ³
4058075392434	Shipping box 4	667 mm x 182 mm x 634 mm	10015.00 g	76.96 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.

DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE



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.