

DATOVÝ LIST PRODUKTU

PANEL 4IN1 600 32 W 4000 K

PANEL 4IN1 600 | Čtvercová 600 panelová svítidla



Oblasti použití

- Přímá náhrada za svítidla se zářivkami
- Kanceláře, školy
- Vnitřní osvětlování
- Chodby, vstupní prostory
- Osvětlení pro prodejny

Vlastnosti výrobku

- K dispozici 600 x 600 a 300 x 1200
- Světelný tok 3600 lm
- Světelný výkon: až 112 lm/W
- Zkouška žhavicí smyčkou podle IEC 60695-2-12: 650 °C
- Životnost (L70/B50): 50 000 h (při 25 °C)

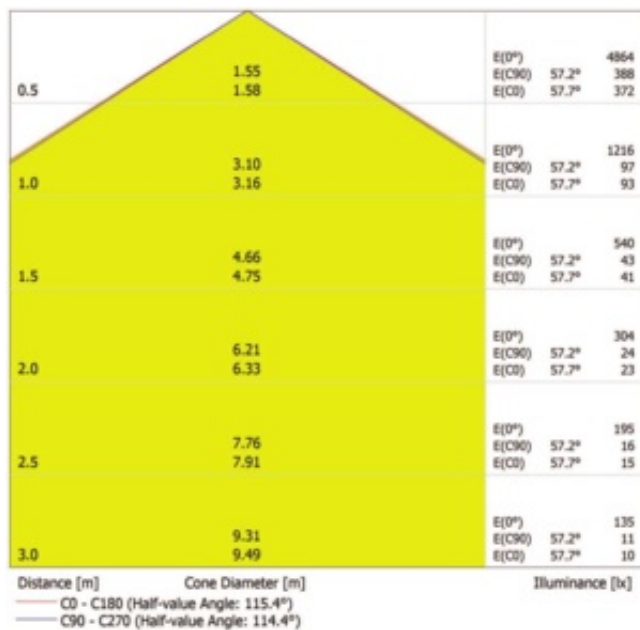
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

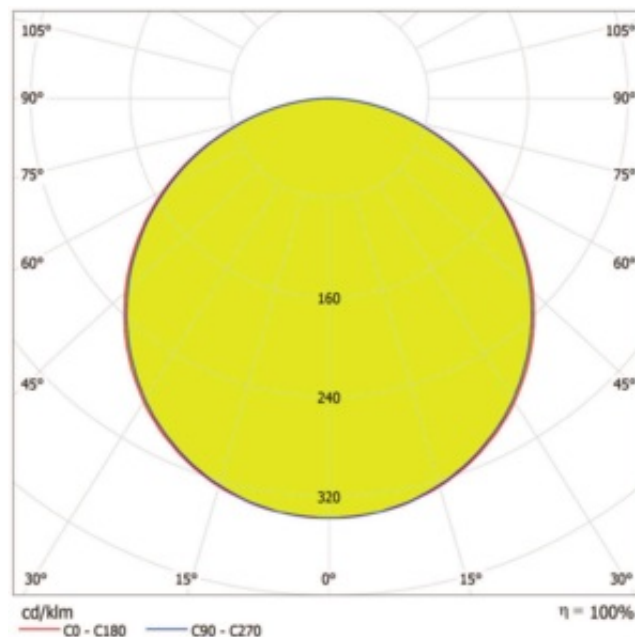
Jmenovitý výkon	32,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	143 mA
Doba náběhového proudu T_{h50}	300 μ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	15
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	15
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	25
Účinník λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 15 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	3600 lm
Světelná účinnost	112 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 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)	1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	0.4
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	120 °
UGR longitudinal	< 25



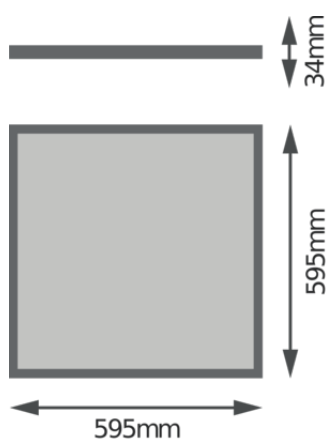
LDC typ cone



LDC typ polar

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	595.00 mm
Šířka	595,00 mm
Výška	34,00 mm
Váha výrobku	2400,00 g



MATERIÁLY A BARVY

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

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-10...+50 °C
Typ zapojení	Svorka, 3pólová (L, N, PE)
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK02
Dimmable [calc.]	Ne
Typ montáže	Recessed/Suspended/Surface
Místo montáže	Strop
Application environment	IndoorIndoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
With light source	Ano





Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	44000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	36000 h
Počet spínacích cyklů	50000

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / REACH / RoHS
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction PANEL 4IN1 EUE
	Declarations of conformity PANEL 4IN1 32W WT EUE
	IES file (IES) PANEL 4IN1 600 32W 840 WT EUE
	LDT file (Eulumdat) PANEL 4IN1 600 32W 840 WT EUE

KE STAŽENÍ



UGR file (UGR table)
PANEL 4IN1 600 32W WT EUE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075699564	Folding box 1	602 mm x 42 mm x 632 mm	2390.00 g	15.98 dm ³
4058075699571	Shipping box 4	617 mm x 184 mm x 658 mm	10827.00 g	74.70 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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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