

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС ПРОДУКТУ

PANEL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 WT

PANEL LOUVER | Панельні світильники



Сфери застосування

- Пряма заміна світильників з люмінесцентних ламп
- Офіси, конференц-зали
- Зони рецепції, фойє, коридори, ліфти
- Підходить для систем вбудованої стелі

Переваги продукту

- $UGR < 16$ та рівномірний розподіл світла
- Низьке мерехтіння світла завдяки спеціальному електронному механізму управління
- Економія електроенергії завдяки системній ефективності до 150 лм/Вт
- Зовнішній драйвер для розширеної гнучкості та легкої установки
- Доступна версія з чорним або білим корпусом

Особливості продукту

- Термін служби (L70/B50): до 72 000 год (при 25 °C)
- Термін служби (L80/B10): до 50 000 год (при 25 °C)
- Металевий корпус, лінзи та рефлектори з полікарбонату (PC)
- Світловий потік: до 4150 лм
- 5 років гарантії

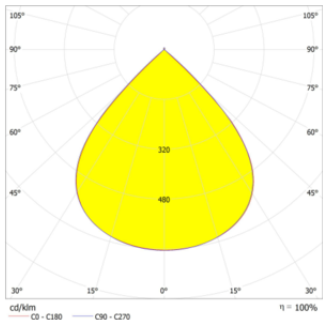
Технічні дані

ЕЛЕКТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальна потужність	27,50 W
Номинальна напруга	220...240 V
Частота мережі	50...60 Hz
Номинальний струм	121,000 mA
Макс.кіл-сть світильників на авт.вимикач B16 A	13
Максимальна кількість світильників Автоматичний вимикач C16	21
Сумарний коефіцієнт гармонічних викривлень	15 %
Клас захисту	II

Фотометричні дані

Корисний світловий потік	4150 lm
Світлова віддача	150 lm/W
Корельована колірна температура	4000 K
Колірність світла (позначення)	Прохолодний білий
Індекс передачі кольору Ra	80
Рівномірність кольору в еліпсах Макадама	3 sdcm
Сила світла	-
Метрика мерехтіння (Pst LM)	-
Метрика ефекту стробоскопу (SVM)	-
Кут випромінення	80 °
UGR longitudinal	< 16

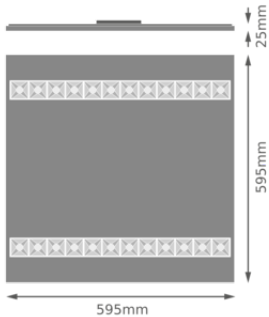


PL LOUVER 600/1200 V
27.5W 840

РОЗМІРИ ТА ВАГА

Довжина	595,00 mm
---------	-----------

Ширина	595,00 mm
Висота	29,00 mm
Вага продукту	2150,00 g



PL LOUVER 600
V27.5W840U16

мтеріали та кольори

Колір продукту	Білий
Колір корпусу	Білий
Матеріал корпусу	Сталь
Випробування розпеченим дротом	850 °C
Вміст ртуті	0.0 mg

застосування та кріплення

Діапазон температури оточуючого середовища	0...+40 °C
Тип з'єднання	Термінал, 2-полюсний (L, N)
Тип захисту	IP20
Клас захисту IK (рівень ударостійкості) [PIM]	IK02
З можливістю регулювання світл.потoku	Ні
Монтажний тип	Врізні
Середовище застосування	Внутрішнє
Довжина монтажу	575 mm
Ширина монтажу	575 mm
Монтажна глибина	50 mm
З джерелом світла	Так
Змінне джерело світла	Ні

Ресурс

Строк служби L70/B50 @ 25 °C	72000 h ¹⁾
------------------------------	-----------------------

Строк служби L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Ном.строк служби L80/B50 при 25 °C	50000 h
Кількість циклів перемикання	100000

1) t[h]: L70 / B50 при 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 при 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 при 25 °C (Ta)

СЕРТИФІКАТИ ТА СТАНДАРТИ

Обмежена температура поверхні	Hi
-------------------------------	----

ЗАВАНТАЖЕННЯ

Документи і сертифікати		Назва документу
	Інструкція користувача/інструкції з техніки безпеки	PL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16
	Інструкція користувача/інструкції з техніки безпеки	Safety instructions
	Правова інформація	PANEL LOUVER 600/1200 V 27.5W 840 U16
	Правова інформація	PL LOUVER 600/1200/SUSP/SURF KIT
	Правова інформація	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Правова інформація	ECO PANEL
	Декларації про відповідність	PL LOUVER
	Декларації про відповідність UKCA	Panel

Фотометричні та світлотехнічні документи		Назва документу
	Файл IES (IES)	PL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 WT
	Файл LDT (Eulumdat)	PL LOUVER 600 V 27.5W 840 U16 WT
	Крива розподілу світлового потоку у полярних координатах	PL LOUVER 600/1200 V 27.5W 840

ЛОГІСТИЧНІ ДАНІ

Код товару	Упаковка (Кільк-сть/шт.)	Розміри (довжина x ширина x висота)	Вага брутто	Об'єм
4099854149634	Розкладна коробка 1	645 mm x 52 mm x 645 mm	2533.00 g	21.63 dm ³
4099854149641	Транспортна коробка 5	665 mm x 280 mm x 665 mm	13715.00 g	123.82 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

У замовлення можуть бути внесені зміни без попереднього повідомлення. Перевірте інформацію на наявність помилок. Переконайтеся, що інформація актуальна.