

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС ПРОДУКТУ

Entry Tube AC 16W 3000K 1200 mm

LED TUBE T8 ENTRY AC gen2 | Економічні світлодіодні трубки для електромагнітних ПРА (ПРА) та мереж змінного струму



Переваги продукту

- Відсутність вигину завдяки скляній технології
- Швидка, проста і безпечна заміна з проводкою або без.
- Збереження енергії до 65% (у порівнянні з люмінесцентною лампою T8 на CCG)
- Миттєве включення світла, тому ідеально підходить для поєднання з сенсорною технологією
- Також підходить для роботи при низьких температурах

Особливості продукту

- Світлодіодна трубка T8 зі скла з цоколем G13
- Тип захисту: IP20



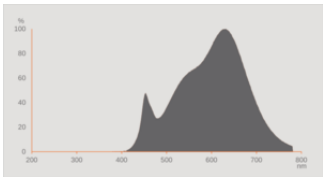
Технічні дані

ЕЛЕКТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номінальна потужність	16 W
Номінальна напруга	220 V
Номінальний струм	120 mA
Тип струму	змінний струм
Робоча частота	50/60 Hz
Частота мережі	50/60 Hz
Сумарний коефіцієнт гармонічних викривлень	118 %
Коефіцієнт потужності λ	$\geq 0,50$

Фотометричні дані

Корисний світловий потік	1800 lm
Світлова віддача	112 lm/W
Коефіцієнт збереження світлового потоку	0.96
Корельована колірна температура	3000 K
Індекс передачі кольору Ra	> 80
Колірність	830
Рівномірність кольору в еліпсах Макадама	≤ 6 sdc _{cm}
Метрика мерехтіння (Pst LM)	≤ 1.0
Метрика ефекту стробоскопу (SVM)	≤ 0.4



LISO spectral power
distribution 3000K CRI80 v1

Параметри світла

Кут випромінення	180 °
------------------	-------

РОЗМІРИ ТА ВАГА



Загальна довжина	1200.00 mm
Діаметр	26,80 mm
Вага продукту	176,00 g

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

Діапазон температури оточуючого середовища	-20...+40 °C
--	--------------

Ресурс

Строк служби L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Кількість циклів перемикання	30000
Світловий потік наприкінці строку служби	0.96

ДОДАТКОВІ ДАНІ ПРО ПРОДУКТ

Тип цоколя	G13
------------	-----

МОЖЛИВОСТІ

З можливістю регулювання світл.потіку	Hi
---------------------------------------	----

СЕРТИФІКАТИ ТА СТАНДАРТИ

Клас енергоефективності	E
Енергоспоживання	16.00 kWh/1000h
Тип захисту	IP20
Фотобіологічна група безпеки відповідно до EN62778	RG0

Класифікація за країнами

Номер замовлення	LEDTUBE T8 AC E
------------------	-----------------

ЛОГІСТИЧНІ ДАНІ

t зберегання	-20...+80 °C
--------------	--------------

Дані про регулювання маркування енергії відповідно до ЄС 2019/2015

Використовувана технологія освітлення	LED
---------------------------------------	-----

Розсіяне або спрямоване джерело світла	DLS (спрямоване джерело світла)
Мережеві або немережеві	MLS
Тип цоколя джерела світла (або іншого електричного інтерфейсу)	G13
Під'єднане джерело світла	Hi
Джерело світла з регулюванням кольору	Hi
Оболонка	Немає
Джерело світла з високою яскравістю	Hi
Антибліковий щит	Hi
Тип корельованої колірної температури	SINGLE_VALUE
Мережеве живлення в режимі очікування для CLS	0
Зава про еквівалентну потужність	Так
Довжина	1200,00 mm
Висота (включно з циліндричними світильниками)	26.80 mm
Ширина (вкл. з круглими світильниками)	26.80 mm
Координата кольоровості x	0.44
Координата кольоровості y	0.403
R9 Індекс передачі кольору	2
Відповідність між тілесним кутом випромінювання та світловим потоком	Куля 360
Коефіцієнт довговічності	0.9
Коефіцієнт потужності (DF cos φ1) на вході живл.P-on	0.7
Світлодіодне джерело світла замінює люмінесцентне джерело світла	Hi
EPREL ID	2618617
Номер моделі	AD05448

Інформація по безпеці

- Не підходить для роботи з електронним управлінням.
- Робота на відкритому повітрі в відповідних вологозахисних світильниках можлива відповідно до таблиці даних і інструкції з установки.

ЗАВАНТАЖЕННЯ

Документи і сертифікати		Назва документу
	Інструкція користувача/інструкції з техніки безпеки	LED TUBE T8 AC ENTRY
	Правова інформація	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

Документи і сертифікати		Назва документу
	Декларації про відповідність	LEDTUBE T8 EM/AC ENTRY
	Декларації про відповідність UKCA	LEDTUBE T8 EM/AC ENTRY
Фотометричні та світлотехнічні документи		Назва документу
	Спектральна щільність випромінювання	LISO spectral power distribution 3000K CRI80 v1

ЛОГІСТИЧНІ ДАНІ

Код товару	Упаковка (Кільк-сть/шт.)	Розміри (довжина x ширина x висота)	Вага брутто	Об'єм
4099854865725	Рукав 1	1,220 mm x 28 mm x 28 mm	195.00 g	0.98 dm ³
4099854865732	Транспортна коробка 25	1,270 mm x 155 mm x 165 mm	5798.00 g	32.48 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.