



CoreLine Wall-mounted

WL140V 40S/827_830_840 PSED WH

CoreLine Wall-mounted, All-in, 29 W, 3600 lm, 4050 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, DALI, ELR/EL-DC

Настінні рішення CoreLine відповідають обіцянці CoreLine щодо інноваційних, простих у встановленні та високоякісних світильників. Ці круглі накладні світильники підходять як для стельового, так і для настінного монтажу та легко встановлюються в зонах руху, таких як коридори, передпокої та сходові клітки. Сучасний, непомітний дизайн у поєднанні з однорідним розподілом світла гарантує, що цей світильник гармонійно впишеться в архітектуру більшості будівель. Комплексні функції забезпечують до трьох пакетів світлового потоку та три варіанти колірної температури в одному світильнику. Монтажники можуть легко встановити світильник відповідно до потреб застосування на місці. А завдяки вставним роз'ємам, встановлення CoreLine WL140V відбувається швидко та просто. Ця лінійка включає світильники Interact Ready з інтегрованим бездротовим зв'язком, готові до використання зі шлюзами Interact, датчиками та програмним забезпеченням.

Попередження та безпека

- Для зовнішнього використання; лише для настінного монтажу, усі кабелі мають проходити всередині приміщення на відстань до 10 метрів

Дані про продукцію

Загальна інформація	
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Драйвер входить у комплект	Так
Сходи вартості	Продуктивність

Гарантійний період	5 років
Світлотехнічні	
Світловий потік	3 600 4 050 lm
Корельована колірна температура (ном.)	2700 3000 4000 K

CoreLine Wall-mounted

Світлодідача (номінальна) (ном.)	140 125 lm/W
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80
Колір джерела світла	Білий
Тип оптичного пристрою	Симетричний
Розширення променя світла світильника	120°
Тип «Входить усе»	All-in, Multi Color Temperature

Експлуатаційні й електричні

Вхідна напруга	220-240 V
Частота мережі	50 or 60 Hz
Пусковий струм	9 A
Час впуску	0,022 ms
Споживана потужність	29 W
Коефіцієнт потужності (частка)	0.9
Підключення	2 вставних з'єднувача на 3 полюси
Кабель	-
Кількість виробів у МСВ (16 А, тип В)	32
Підходить для довільного перемикачання	Ні
Клас захисту IEC	II клас безпеки
Загальне нелінійне спотворення	20 %

Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Так
Драйвер / блок живлення / трансформатор	Блок живлення з інтерфейсом DALI, сумісний із постійним струмом, для центрального аварійного освітлення (інтегрований)
Інтерфейс керування	DALI
Постійний світловий потік	Ні
Стандарт DALI	DALI-2™

Механічні деталі й корпус

Матеріал корпусу	Полікарбонат
Матеріал відбивача	-
Матеріал оптичного пристрою	Поліметилметакрилат
Матеріал світлорозсіювача	Полікарбонат
Кріпильний матеріал	-
Колір корпусу	Білий
Покриття кришки об'єктива	Матово-білий
Загальна висота	85 mm
Загальний діаметр	390 mm
Код захисту від проникнення	IP65 [Захист від проникнення пилю, стійкий до струменю води]
Код захисту від механічного впливу	IK10 [20 Дж вандалостійкий]
Кріплення	Стеля Настінні
Вага нетто (шт.)	1,400 kg

Робота в аварійному режимі

Центральне аварійне освітлення	Так
Аварійне освітлення	Центральне аварійне освітлення з живленням від джерела постійного струму Автономне аварійне освітлення можливе за

	умови використання сумісного акумуляторного комплекту.
Режим роботи аварійного освітлення	постійної дії

Затвердження й застосування

Випробування на займання	Температура 650 °C, тривалість 30 с
Позначка займистості	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
Знак CE	Так
Знак ENEC	Знак ENEC
Відповідає стандартам європейської директиви RoHS	Так
Робоча температура довкільля T _c	25 °C
Міра видимості стробоскопічного ефекту (SVM)	0,4
Діапазон температури довкільля	від -20 °C до +40 °C

Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Допустиме відхилення світлового потоку	+/-10%
Початкова колірність	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<3
Допуск споживання енергії	+/-10%

Експлуатаційні характеристики у довгостроковій перспективі (відповідає IEC)

Інтенсивність відмов механізму керування за середнього терміну служби 50 000 год	5 %
Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 50 000 год	L80

Дані про екологічну сталість

Рейтинг стійкості	Unclassified
Клас ремонту	Клас ремонту D, цей виріб не призначений для ремонту.
Вбудований вуглець (A1-A3)	43,2 kg CO ₂ e
Співвідношення непервинного матеріалу в продукті	8,76 %
Відсоток вмісту готового продукту, що підлягає переробці	5,31 %
Загальний потенціал глобального потепління (ГПТ) В6 (кг CO ₂ -екв.), заявлені одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) × Термін служби (години) × Енергетичний мікс (кг CO ₂ eq / кВт-год).
Загальний потенціал глобального потепління (ГПТ) В6 (кг CO ₂ -екв.), функціональні одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) * 1000 (лм) / світловий потік (лм) * 35000 (год) * енергетичний мікс(кг CO ₂ екв/кВт-год)

Дані про виріб

Назва замовленого виробу	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH
Повна назва виробу	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH

CoreLine Wall-mounted

Повний код виробу	872110330716399
Код замовлення	911401873987
Номер матеріалу (12NC)	911401873987
Чисельник — кількість в упаковці	1
EAN/UPC - продукт/упаковка	8721103307163

Чисельник — упаковок у зовнішній коробці	6
EAN/UPC - корпус	8721103307217

Розміри

