



# CoreLine Panel gen6

## RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC ELB3

CoreLine Panel gen6, 27 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, DALI, UGR19, ELB3h

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Сталь, Білий, Сигнальний білий (RAL9003), Одношарове порошкове покриття, Стеля, Блок живлення з інтерфейсом DALI, 3600 lm, 27 W, 133 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM  $\leq 3$ , UGR19, Кут променя 90°, Білий відбивач, Полікарбонат, IP20/44 | Захист пальців; захист проводів, захист від бризок, IK03 | 0,3 Дж, II клас безпеки, Вставний з'єднувач на 7 полюсів, SC | запобіжний кабель, Аварійне освітлення, базова версія, тривалість роботи: 3 години

### Дані про продукцію

Загальна інформація	
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Драйвер входить у комплект	Так
Service tag	Так
Сходи вартості	Продуктивність
Гарантійний період	5 років
Світлотехнічні	
Світловий потік	3 600 lm
Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Світловіддача (номінальна) (ном.)	133 lm/W
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80
Кут променя джерела світла	90°
Колір джерела світла	840 нейтральний білий
Тип оптичного пристрою	Кут променя 90°
Розширення променя світла світильника	90°

Узагальнений показник засвіплення CEN	19
Експлуатаційні й електричні	
Вхідна напруга	220-240 V
Частота мережі	50 to 60 Hz
Початкове споживання енергії CLO	- W
Середнє споживання енергії постійної світловіддачі	- W
Пусковий струм	20,4 A
Час впуску	0,195 ms
Споживана потужність	27 W
Коефіцієнт потужності (частка)	0.9
Підключення	Вставний з'єднувач на 7 полюсів
Кабель	-
Кількість виробів у МСВ (16 А, тип В)	24
Підходить для довільного перемикання	Ні
Клас захисту IEC	II клас безпеки
Наскрізна проводка	-

## CoreLine Panel gen6

Загальне нелінійне спотворення	20 %
--------------------------------	------

### Елементи керування й затемнення

3 регульованою яскравістю	Так
Драйвер / блок живлення / трансформатор	Блок живлення з інтерфейсом DALI
Інтерфейс керування	DALI
Постійний світловий потік	Ні
Стандарт DALI	DALI-2™
Максимальний рівень зменшення яскравості	10%
Вбудований контроль	-
Фотоелемент	-

### Механічні деталі й корпус

Матеріал корпусу	Сталь
Матеріал відбивача	Полікарбонат
Матеріал оптичного пристрою	Полікарбонат
Матеріал світлорозсіювача	Полікарбонат
Кріпильний матеріал	-
Колір корпусу	Білий
Покриття кришки об'єктива	-
Покриття відбивача	Білий відбивач
Загальна довжина	595 mm
Загальна ширина	595 mm
Загальна висота	69 mm
Розміри (висота x ширина x глибина)	69 x 595 x 595 mm
Тип сумісних стельових комплектуючих деталей або деталей для монтажу на стелі	Visible profile ceiling version
Код захисту від проникнення	IP20/44 [Захист пальців; захист проводів, захист від бризок]
Код захисту від механічного впливу	IK03 [0,3 Дж]
Клас вибухонебезпеки	-
Кріплення	Стеля
Запобіжний пристрій	SC [запобіжний кабель]
Вага нетто (шт.)	3,200 kg

### Робота в аварійному режимі

Резервний світловий потік	250 lm
Споживана потужність при централізованому живленні постійним струмом під час аварійного режиму	2 W
Номінальна тривалість аварійного освітлення (після повної зарядки)	3 година (-н)
Додаткове максимальне споживання електроенергії під час зарядки аварійної акумуляторної батареї	6 W
Центральне аварійне освітлення	Ні
Тип акумуляторної батареї для аварійного освітлення	Lithium
Аварійне освітлення	Аварійне освітлення, базова версія, тривалість роботи: 3 години
Спосіб тестування аварійних функцій	Тестування вручну / з кнопки
Режим роботи аварійного освітлення	постійної дії

### Затвердження й застосування

Випробування на займання	Температура 850 °C, тривалість 30 с
Позначка займистості	-
Знак CE	Так
Знак ENEC	Знак ENEC
Фотобіологічний ризик	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Специфікація фотобіологічного ризику	0,2 m
Відповідає стандартам європейської директиви RoHS	Так
Робоча температура довкільля T <sub>c</sub>	25 °C
Значення мерехтіння (PstLM) – значення мерехтіння відповідно до EN 61000-3-3	1
Міра видимості стробоскопічного ефекту (SVM)	0,4
Діапазон температури довкільля	від 0 °C до +35 °C

### Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Допустиме відхилення світлового потоку	-10% / +10%
Початкова колірність	(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* 35 000 год	-
Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 50 000 год	L90
Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 75 000 год	-
Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 100 000 год	L80

### Дані про екологічну сталість

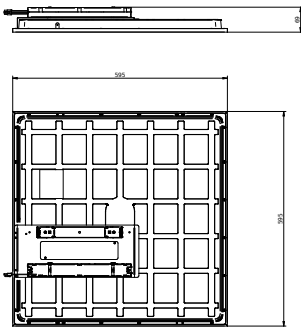
Рейтинг стійкості	Unclassified
Клас ремонту	Клас ремонту D, цей виріб не призначений для ремонту.
Вбудований вуглець (A1-A3)	24,6 kg CO <sub>2</sub> e
Співвідношення непервинного матеріалу в продукті	10,1 %
Відсоток вмісту готового продукту, що підлягає переробці	47,9 %
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO <sub>2</sub> -екв.), заявлені одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) × Термін служби (години) × Енергетичний мікс (кг CO <sub>2</sub> eq / кВт·год).
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO <sub>2</sub> -екв.), функціональні одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) * 1000

# CoreLine Panel gen6

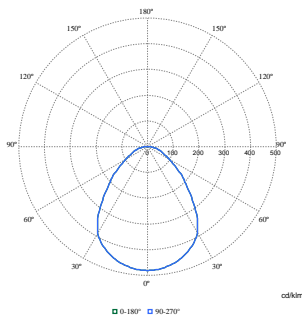
	(лм) / світловий потік (лм) * 35000 (год) * енергетичний мікс(кг CO2 екв/кВт-год)
<b>Дані про виріб</b>	
Назва замовленого виробу	RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC ELB3
Повна назва виробу	RC132V G6 36S/840 PSD W60L60 OC ELB3
Повний код виробу	872016958874500

Код замовлення	910505102817
Номер матеріалу (12NC)	910505102817
Чисельник — кількість в упаковці	1
EAN/UPC - продукт/упаковка	8720169588745
Чисельник — упаковок у зовнішній коробці	1
EAN/UPC - корпус	8720169588745
Код сімейства продуктів	RC132V [CORELINE PANEL]

## Розміри



## Фотометричні дані



Polar Normal (separate) - RC132VI - 910505102817

