CoreLine SlimDownlight

DN145B LED10S/840 WIA-E WH

CoreLine SlimDownlight, 13 W, D155 mm, 1000 lm, 4000 K, Бездротовий, Interact Ready, Матово-білий, IP20/44

D155 mm, Штампований алюміній, Білий, Транспортний білий (RAL9016), Вбудований світильник, Бездротовий драйвер, готовий до роботи чз системою Interact, зовнішній, 1000 lm, 13 W, 77 lm/W, 4000 K, (0.38212,0.38031) SDCM<3, Кут променя 90°, Матово-білий, полістирол, IP20/44 | Захист пальців; захист проводів, захист від бризок, IK02 | 0,2 Дж стандарт, II клас безпеки, З'єднувальна коробка на 2 полюси

Дані про продукцію

Загальна інформація	
Заміна джерела світла	Ні
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Драйвер входить у комплект	Так
Service tag	Так
Технології освітлення	LED
Кріплення	Вбудований світильник
Сходи вартості	Продуктивність
Гарантійний період	5 років

Світлотехнічні	
Світловий потік	1 000 lm
Насичений червоний колір (R9)	<50
Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Світловіддача (номінальна) (ном.)	77 lm/W
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80
Кут променю джерела світла	120 °
Колір джерела світла	840 нейтральний білий
Тип оптичного пристрою	Кут променя 90°
Розширення променю світла світильника	84°
Узагальнений показник засліплення CEN	28

Експлуатаційні й електричні	
Вхідна напруга	Від 220 до 240 V
Частота мережі	50 or 60 Hz
Початкове споживання енергії CLO	- W
Середнє споживання енергії постійної світловіддачі	- W
Пусковий струм	4,5 A
Час впуску	0,0056 ms
Споживана потужність	13 W
Коефіцієнт потужності (частка)	0.9

CoreLine SlimDownlight

Підключення	3'єднувальна коробка на 2 полюси
Кабель	-
Кількість виробів у MCB (16 A, тип B)	24
Підходить для довільного перемикання	Так
Клас захисту IEC	II клас безпеки
Загальне нелінійне спотворення	20 %

Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Так
Драйвер / блок живлення / трансформатор	Бездротовий драйвер, готовий до роботи чз системою Interact, зовнішній
Інтерфейс керування	Бездротовий
Постійний світловий потік	Ні
Максимальний рівень зменшення яскравості	Не застосовується
Підключення	Interact Ready

Механічні деталі й корпус

Матеріал корпусу	Штампований алюміній
Матеріал відбивача	-
Матеріал оптичного пристрою	Поліметилметакрилат
Матеріал світлорозсіювача	полістирол
Кріпильний матеріал	-
Колір корпусу	Білий
Покриття кришки об'єктива	Матово-білий
Загальна довжина	166 mm
Загальна висота	28 mm
Загальний діаметр	166 mm
Код захисту від проникнення	IP20/44 [Захист пальців; захист проводів, захист від бризок]
Код захисту від механічного впливу	IK02 [0,2 Дж стандарт]
Кріплення	Вбудований світильник
Вага нетто (шт.)	0,327 kg

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
Фотобіологічний ризик	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Відповідає стандартам європейської директиви RoHS	Так
Робоча температура довкілля Tq	25 °C
Значення мерехтіння (PstLM) – значення мерехтіння відповідно до EN 61000-3-3	1
Міра видимості стробоскопічного ефекту (SVM)	0,4
Діапазон температури довкілля	від 0 °C до +35 °C

Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Допустиме відхилення світлового потоку	+/-10%
Початкова колірність	(0.38212,0.38031) SDCM<3
Допуск споживання енергії	+/-10%
Стандартне відхилення відповідності кольорів (еліпс МакАдама)	SDCM≤3

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	L70

Дані про екологічну сталість

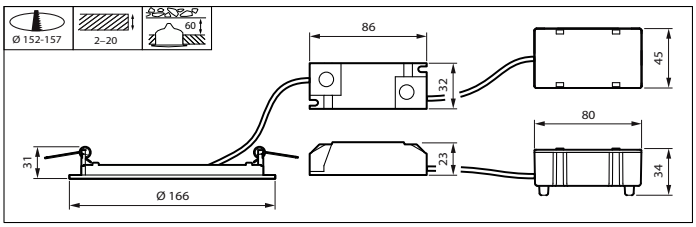
Рейтинг стійкості	Unclassified
Клас ремонту	Клас ремонту D, цей виріб не призначений для ремонту.
Вбудований вуглець (A1-A3)	8,87 kg CO_2e
Співвідношення непервинного матеріалу в продукті	11,9 %
Відсоток вмісту готового продукту, що підлягає переробці	26,6 %
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO2-екв.), заявлені одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) × Термін служби (години) × Енергетичний мікс (кг CO2eq / кВт·год).
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO2-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 CO2 екв/кВт·год)

Дані про виріб

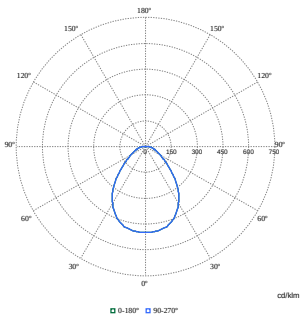
Назва замовленого виробу	DN145B LED10S/840 WIA-E WH
Повна назва виробу	DN145B LED10S/840 WIA-E WH
Повний код виробу	871869997640899
Код замовлення	910505101196
Номер матеріалу (12NC)	910505101196
Чисельник — кількість в упаковці	1
EAN/UPC - продукт/упаковка	8718699976408
Чисельник — упаковок у зовнішній коробці	10
EAN/UPC - корпус	8718699976415
Код сімейства продуктів	DN145B [Coreline Slimdownlight G3_LSC]

CoreLine SlimDownlight

Розміри



Фотометричні дані



Polar Normal (separate) - DN145BI - 910505101196

© 2023 Signify Holding Всі права захищені. Signify не надає жодних заяв або гарантій щодо точності чи повноти інформації, наведеної тут, і не несе відповідальності за будь-які дії, що покладаються на неї. Інформація, представлена в цьому документі, не призначена як будь-яка комерційна пропозиція та не є частиною будь-якої пропозиції або контракту, якщо інше не погоджено Signify. Philips і емблема Philips Shield є зареєстрованими товарними знаками Koninklijke Philips N.V.