



Ledinaire panel EcoSet

RC075 34S/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC

Ledinaire panel EcoSet, 28 W, 600x600 mm, 3400 lm, 4000 K, bezprzewodowy, EcoSet, UGR19

600x600 mm, Stal, Biel, Sygnalowy biały (RAL9003), Sterownik bezprzewodowy dla systemu EcoSet (zintegrowany), 3400 lm, 28 W, 121 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM ≤5, UGR19, Kąt rozsyłu światła 90°, Soczewka mikropryzmatyczna, Akrylowe, IP20/40 | Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami, IK02 | 0,2 J standardowa, Klasa bezpieczeństwa II, Szybkozłączka 3-biegunowa, SC | Linka zabezpieczająca

Dane produktu

Informacje ogólne		Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka		19
W zestawie sterownik	Tak		
Tier	Wartość		
Okres gwarancji	5 lat		
Dane techniczne oświetlenia		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Strumień Świetlny	3 400 lm	Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Częstotliwość linii	50 or 60 Hz
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	121 lm/W	Prąd rozruchowy	16 A
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80	Czas rozruchu	0,3 ms
Kąt rozsyłu źródła światła	90 °	Zużycie energii	28 W
Barwa źródła światła	840 neutralna biel	Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Typ optyki	Kąt rozsyłu światła 90°	Połączenie	Szybkozłączka 3-biegunowa
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	90°	Przewód	-
		Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	47

Ledinaire panel EcoSet

Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Zasilacz/moduł zasilający/transformatör	Sterownik bezprzewodowy dla systemu EcoSet (zintegrowany)
Interfejs sterownika	bezprzewodowy
Stały strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemnienia	20%
Połączenia	EcoSet

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	Akrylowe
Materiał optyki	Polistyren
Materiał klosza/soczewki	Akrylowe
Materiał mocowania	-
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Soczewka mikropryzmatyczna
Całkowita długość	595 mm
Całkowita szerokość	595 mm
Całkowita wysokość	65 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	65 x 595 x 595 mm
Kod stopnia ochrony	IP20/40 [Ochrona przed dotknięciem palcem; ochrona przed przewodami]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Urządzenie ochronne	SC [Linka zabezpieczająca]
Waga netto (szt.)	1,650 kg

Praca w trybie awaryjnym

Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
--------------------------------	-----

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	-
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego	0,2 m
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Wartość migotania (PstLM)	1
Zakres temperatury otoczenia	Od -10°C do +35°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	-10% / +10%
----------------------------------	-------------

Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤5

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	7,5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L80
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 75000h	L70

Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

Ocena zrównoważonego rozwoju	Unclassified
Klasa naprawy	Klasa naprawy D — produkt nie jest przeznaczony do naprawy
Węgiel wbudowany (A1-A3)	39,3 kg CO ₂ e
Współczynnik materiału wtórnego produktu	6,98 %
Współczynnik zawartości materiałów nadających się do recyklingu w gotowym produkcie	57,7 %
Całkowity GWP B6 (kg CO ₂ eq) – jednostka deklарowana	Proszę obliczyć, używając lokalnej wartości miksu energetycznego: Zadeklarowana moc (kW) * zadeklarowana żywotność (godziny) * miksu energetyczny (kg CO ₂ eq / kWh)
Całkowity GWP B6 (kg CO ₂ eq) – jednostka funkcjonalna	Proszę obliczyć według lokalnej wartości miksu energetycznego: zadeklarowana moc (kW) * 1000 (lm) / zadeklarowany strumień świetlny (lm) * 35000 (godz.) * miksu energetyczny (kg CO ₂ eq / kWh)

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	RC075 34S/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC
Pełna nazwa produktu	RC075 34S/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC
Full EOC	872016951721999
Kod zamówienia	51721999
Materiał Nr (12NC)	911401877685
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169517219
Numerator - Packs per outer box	4
EAN/UPC – Opakowanie	8720169517011

Ledinaire panel EcoSet

Rysunki techniczne

