



LEDINAIRE SM060C

Surface-mounted

SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC

LEDINAIRE SM060C Surface-mounted, All-in, 33 W, 28 W,
200x1200 mm, 3400 lm, 4000 lm, 4000 K, UGR19,
SZYBKOZŁĄCZKA | Szybkozłączka

200x1200 mm, Stal, Biel, Sygnałowy biały (RAL9003), Na powierzchni, Zasilacz (wł./wyt.), All-in, Multi Lumen, 3400 lm, 4000 lm, 33 W, 28 W, 120 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38)SDCM<5, UGR19, Kąt rozsyłu światła 84°, Soczewka mikropryzmatyczna, poliwęglan, IP20 | Ochrona przed dotknięciem palcem, IK03 | 0,3 J, Klasa bezpieczeństwa II, Przewód ze złączką 3-biegunową, Szybkozłączka 3-biegunowa, SC | Linka zabezpieczająca

Dane produktu

Informacje ogólne		Barwa źródła światła	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	840 neutralna biel	
W zestawie sterownik	Tak	Typ optyki	
Service Tag	Nie	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	
Tier	Wartość	84°	
Okres gwarancji	5 lat	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia	
		19	
		ośnienia CEN	
		Typ „Wszystko w jednym”	
		All-in, Multi Lumen	
Dane techniczne oświetlenia		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Strumień Świetlny	3 400 4 000 lm	Napięcie wejściowe	
Nasycony czerwony (R9)	<50	220 do 240 V	
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Częstotliwość linii	
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	120 lm/W	50 or 60 Hz	
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80	Prąd rozruchowy	
		17,5 A	
		Czas rozruchu	
		0,105 ms	
		Zużycie energii	
		33 28 W	

LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkozłączka 3-biegunowa
Przewód	Przewód ze złączką 3-biegunową
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	60
Nadaje się do losowego przełączania	Nie
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II

Okablowanie

Rodzaj złącza	SZYBKOZŁĄCZKA [Szybkozłączka]
---------------	-------------------------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformatorki	Zasilacz (wł./wyt.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	Stal
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Soczewka mikropryzmatyczna
Całkowita długość	1 200 mm
Całkowita szerokość	200 mm
Całkowita wysokość	53 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	53 x 200 x 1200 mm
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK03 [0,3 J]
Montaż	Na powierzchni
Urządzenie ochronne	SC [Linka zabezpieczająca]
Waga netto (szt.)	2.870 kg

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	-
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	1,6
Zakres temperatury otoczenia	Od -10°C do +40°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(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 %
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 75 000 godz.	10 %
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)	24,6 kg CO ₂ e
Współczynnik materiału wtórnego produktu	27,8 %
Współczynnik zawartości materiałów nadających się do recyklingu w gotowym produkcie	70 %
Całkowity GWP B6 (kg CO ₂ eq) – jednostka deklarowana	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	SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC
Pełna nazwa produktu	SM060C G2 34_40S/840 PSU W20L120 OC
Full EOC	872016976471299
Kod zamówienia	76471299
Materiał Nr (12NC)	911401843887
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169764712
Numerator - Packs per outer box	4
EAN/UPC – Opakowanie	8720169764767

LEDINAIRE SM060C Surface-mounted

Rysunki techniczne

