



# DayZone

## BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W

DayZone recessed square, LED Module, system flux 3500 lm, 840 neutralna biel, Zasilacz z interfejsem DALI, Akrylowa optyka mikrosoczewkowa z okręgiem, Szybkozłączka 3-biegunowa zgodna z Wieland/Adels

W ogólnym oświetleniu biur klienci szukają możliwości wykorzystania zalet technologii LED – rozwiązań przyjaznych dla środowiska i z nowatorskim wzornictwem. Nasza oprawa LED DayZone do wbudowania oferuje oświetlenie dobrej jakości oraz oszczędność energii na poziomie porównywalnym z systemami świetlówkowymi ze statecznikami elektronicznymi. Technologia LED jest rozwiązaniem innowacyjnym, pozwala pokonać ograniczenia wzornictwa w porównaniu do świetlówek.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]
Podstawa-nasadka	- [-]
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Osprzęt	-
W zestawie sterownik	Tak
Uwagi	*- Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.
Rodzina produktów	BBS560 [DayZone recessed square]
Lighting Technology	LED
Sterownik wbudowany	-
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	5 lat
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Test rozżarzoną drutem	Temperatura 650°C, czas 5 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	3 500 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	103 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	-
Typ klosza	Akrylowa optyka mikrosoczewkowa z okręgiem
Kąt rozsyłu światła oprawy	130°
Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	Not applicable

#### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	48 A
Czas rozruchu	1 ms
Zużycie energii	34 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.97
Połączenie	Szybkozłączka 3-biegunowa zgodna z Wieland/Adels
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	24

#### Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od +10°C do +40°C
-----------------------------	-------------------

#### Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/transfornator	Zasilacz z interfejsem DALI
Interfejs sterowania	DALI
Staty strumień świetlny	Nie

#### Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	Aluminium

Materiał optyki	-
Materiał klosza/soczewki	Akrylowe
Materiał mocowania	-
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Z fakturą
Całkowita długość	597 mm
Całkowita szerokość	597 mm
Całkowita wysokość	105 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	105 x 597 x 597 mm

#### Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP40 [Ochrona przed przewodami]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

#### Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

#### Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	1%
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

#### Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W
Pełna nazwa produktu	BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W
Full EOC	871829127295300
Kod zamówienia	27295300
Materiał Nr (12NC)	910502003303
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718291272953
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8718291272953

## Rysunki techniczne

