SmartBalance — połączenie wydajności z designem

SmartBalance, surface mounted

O ile często najważniejsza jest skuteczność świetlna opraw, klienci jednocześnie wolą oprawy o atrakcyjnym wyglądzie i nierzucające się w oczy. Wymóg ten szczególnie trudno spełnić w instalacjach, gdzie oprawy muszą być zamontowane nasufitowo albo zwieszane. SmartBalance to bez wątpienia kolejny krok w rozwoju opraw montowanych nasufitowo i zwieszanych, przeznaczonych dla biur. Nie tylko oferują lepszą energooszczędność, ale także są bardzo estetyczne i jednocześnie dyskretne. Ich konstrukcja pomaga utrzymać wizualny ład na suficie i spełnia wszelkie obowiązujące normy oświetleniowe.

Korzyści

- Niższe koszty użytkowania — większa energooszczędność niż w przypadku świetlówek fluorescencyjnych
- Atrakcyjny, dyskretny wygląd — zapewnia ład wizualny na suficie
- Zgodność z normami dla biur

Cechy

- Skuteczność świetlna <gt/> 90 lm/W, co oznacza obniżenie zużycia energii o ok. 30%
- Niewielkie rozmiary i masa oraz dyskretny wygląd
- Oprawa SmartBalance posiada UGR 19 i ograniczenie luminancji - L65: 1500/3000 cd/m²
- Oprawa SmartBalance oferuje wiele opcji, pozwalających spełnić różne wymagania pomieszczeń biurowych, takie jak sterowanie (bezprzewodowe) przez protokół DALI, obsługa oświetlenia awaryjnego czy możliwość łączenia opraw

SmartBalance, surface mounted

Zastosowanie

- Wewnętrzne instalacje oświetlenia ogólnego wymagające montażu nasufitowego lub zwieszanego

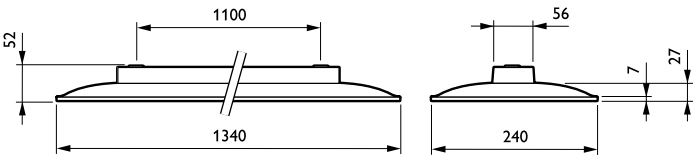
Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Jest to produkt klasy IPX0 i nie jest chroniony przed wnikaniem wody, dlatego zalecamy dokładne sprawdzenie środowiska, w którym ma być zainstalowana oprawa
- Jeśli użytkownik nie zastosuje się do powyższego i oprawy zostaną narażone na wnikanie wody, firma Philips/Signify nie może zagwarantować zabezpieczenia przed awarią, a gwarancja na produkt zostanie unieważniona

Wersje

IPPR SM480Ci 0001

Rysunki techniczne



Więcej o produkcie



IPDP_SM480Ci_0001-Detail

photo



IPDP_SM480Ci_0003-Detail

photo

Więcej o produkcie



IPDP_SM480Ci_0005-Detail photo



IPDP_SM480Ci_0007-Detail photo





IPDP_SM480Ci_0011-Detail photo



IPDP_SM480Ci_0013-Detail photo



IPDP_SM480Ci_0015-Detail photo

IPDP_SM480Ci_0017-Detail photo



SmartBalance, surface mounted

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	-
W zestawie sterownik	Tak
Osprzęt	-
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Rodzina produktów	SM480C

Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu źródła światła	- °
Typ optyki	-

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220-240 V

Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	od +10°C do +40°C

Sterowanie i Ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Znak CE	Tak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Znak ENEC	Znak ENEC
Znak łatwopalności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 5 s
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02
Kod stopnia ochrony	IP20

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Warunki dotyczące zastosowań	
Maksymalny poziom przyciemnienia	1%
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
96485600	SM480C LED35S/930 PSD ACC-MLO	LED35S
96687400	SM480C LED35S/940 PSD ACC-MLO	-

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Typ klosza/soczewki
96485600	SM480C LED35S/930 PSD ACC-MLO	Akrylowa przezroczysta optyka mikrosoczewkowa

Order Code	Full Product Name	Typ klosza/soczewki
96687400	SM480C LED35S/940 PSD ACC-MLO	-

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

SmartBalance, surface mounted

Order Code	Full Product Name	Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h
96485600	SM480C LED35S/930 PSD ACC-MLO	0,01 %

Order Code	Full Product Name	Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h
96687400	SM480C LED35S/940 PSD ACC-MLO	-

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Wszystkie znaki towarowe są własnością Signify Holding lub ich odpowiednich właścicieli.