PHILIPS

Lighting



SmartBalance, montaż na ścianie — oprawy stylowe i komfortowe

SmartBalance Wall-mounted

Znalezienie równowagi między różnymi potrzebami w zakresie oświetlenia w salach dla pacjentów to wyzwanie, przed którym staje wiele szpitali. Dlatego też nasze montowane u wezgłowia oprawy oświetleniowe oferują kluczowe funkcje, których potrzebują zarówno pacjenci, jak i personel medyczny. Montowane na ścianie oprawy oświetleniowe SmartBalance łączą wysoką jakość i wydajność oświetlenia ze stylowym, ponadczasowym wyglądem. Ogólne oświetlenie otoczenia jest realizowane pośrednio przez górną część oprawy oświetleniowej. Dolna część emituje bezpośrednie, rozproszone światło, które umożliwia pacjentom czytanie, a pracownikom wykonywanie badań przy łóżku.

Korzyści

- Elegancki, smukły wygląd
- Odpowiedni poziom oświetlenia w salach dla pacjentów
- Energooszczędność i długi okres eksploatacji

Cechy

- Smukła konstrukcja: niższa niż konkurencyjne modele
- Zgodność z normami dotyczącymi oświetlenia sal dla pacjentów i korytarzy
- Atrakcyjne, ponadczasowe wzornictwo
- Elastyczne opcje montażu (pod względem elektrycznym i mechanicznym)
- Najnowocześniejsza technologia LED
- Użycie konfiguratora umożliwia spełnienie różnych wymagań szpitalnych

Wniosek

- Sale dla pacjentów
- Korytarze

SmartBalance Wall-mounted

Specyfikacje

Typ	WL484W
Źródło światła	Philips Fortimo LED Line 1R
Moc	41,5 do 51 W (w zależności od typu)
Kąt rozsyłu wiązki światła	Wiązka asymetryczna
Strumień świetlny	4600 lub 4800 lm (wersje typu downlight)
	800 lm (wersje typu uplight)
Temperatura barwowa	3000 lub 4000 K
Współczynnik oddawania barw	> 80
Średni okres trwałości użytkowej L70B50	70 tys. godzin
Średni okres trwałości użytkowej L80B50	50 000 godzin
Średni okres trwałości użytkowej L90B50	25 000 godzin

Średnia temperatura otoczenia	+25ºC
Zakres temperatur pracy	Od -20 do +30ºC
Zasilacz	Wbudowany
Napięcie sieciowe	230 lub 240 V/50–60 Hz
Zmiana natężenia strumienia świetlnego	Przyciemnianie przez protokół DALI
Opcje	Przekaźnik EFE, światło nocne
Materiał	Korpus: aluminium
	Optyka: PMMA
Kolor	Srebrnoszary (porównywalny z RAL 9006)
	Biały (RAL 9003)
Instalacja	Mocowanie na śruby, bezpośrednio do powierzchni ściany
	Nie można zastosować okablowania przelotowego

Versions

Więcej o produkcie



Pośrednie lub bezpośrednie/ pośrednie oświetlenie

SmartBalance Wall-mounted

Warunki dotyczące zastosowań	
Zakres temperatury otoczenia	0 do +35°C
Maksymalny poziom ściemnienia	1%
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

Certyfikaty i zastosowania	
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK02
Kod klasy szczelności IP	IP40

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	tak

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220-240 V

Informacje podstawowe	
Kąt rozsyłu źródła światła	- °
Trzonek	-
Znak CE	CE
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Typ pokrywy optycznej/soczewki	PC
Zawiera zasilacz	tak
Oznaczenie ENEC	ENEC plus mark
Oznaczenie palności	F
Osprzęt	-
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 5 s
Sterownik wbudowany	brak
Źródło światła wymienne	brak
Regulacja strumienia świetlnego	-
Liczba źródeł światła	1
Typ optyki	brak
Rodzina produktów	WL484W
Oznaczenie UL	brak

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Znamionowy wskaźnik oddawania barw	≥80
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Mechanika i korpus	
Kolor	WH

Informacje podstawowe

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny źródła światła	Liczba jednostek osprzętu
10527400	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH	LED52S	2
10528100	WL484W LED46S/840 PSD IND WH	LED46S	1

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC) (1/2)

SmartBalance Wall-mounted

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność	Znamionowa temperatura barwowa	Początkowa sprawność oprawy LED	Początkowy strumień świetlny
10527400	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	116 lm/W	5200 lm

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność	Znamionowa temperatura barwowa	Początkowa sprawność oprawy LED	Początkowy strumień świetlny
10528100	WL484W LED46S/840 PSD IND WH	(0.38, 0.38) SDCM <3	4000 K	124 lm/W	4600 lm

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Początkowa moc pobierana
10527400	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH	45 W

Order Code	Full Product Name	Początkowa moc pobierana
10528100	WL484W LED46S/840 PSD IND WH	37 W

© 2018 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.