



SmartBalance, duvar montaj – Şık ve rahat

SmartBalance Wall-mounted

Bir hasta odasının farklı aydınlatma ihtiyaçları arasında doğru dengeyi yakalamak birçok hastanede zordur. Bu nedenle yatak başı armatürlerimiz hem hastalar hem de personel için gereken bazı önemli işlevleri sunar. SmartBalance, duvar montajlı armatür yüksek kaliteli aydınlatma performansını şık, zamansız bir tasarımla bir araya getiriyor. Genel ortam ışığı, armatürün üst kısmından endirek iletilir. Alt kısım direk, difüze ışık sunarak hastaların okumasını ve klinik personelinin yatakta muayene yapmasını sağlar.

Faydaları

- Şık, ince tasarım
- Hasta odasına aydınlatma seviyeleri sunar
- Enerji tasarrufu ve uzun kullanım ömrü

Özellikler

- İnce tasarım: azaltılmış yükseklik
- Hasta odaları ve koridorların aydınlatma normlarına uygun
- Çekici, zamansız tasarım
- Esnek montaj, hem elektrikli hem de mekanik
- Son teknoloji ürünü LED:
- Hastane gereksinimini karşılamak için esnek yaklaşım

Uygulama

- Hasta odaları
- Koridorlar

Şartlar

Tip	WL484W
Işık kaynağı	Philips Fortimo LED Line 1R
Güç	41,5 ila 51 W (tipe bağlı)

Işın açısı	Asimetrik ışın
Işık akısı	4600 ya da 4800 lm (aşağıya aydınlatma modelleri)
	800 lm (yukarı aydınlatma modelleri)

SmartBalance Wall-mounted

Renk Sıcaklığı	3000 veya 4000 K
Renksel Geriverim İndeksi	>80
Ortalama kullanım ömrü L70B50	70.000 saat
Ortalama kullanım ömrü L80B50	50.000 saat
Ortalama kullanım ömrü L90B50	25.000 saat
Ortalama ortam sıcaklığı	+25°C
Çalışma sıcaklığı aralığı	-20 ila +30 °C

Sürücü	Entegre
Şebeke voltajı	230 veya 240 V / 50-60 Hz
Dimleme	DALI, dim edilebilir
Seçenekler	EFE röle, gece aydınlatması
Malzeme	Gövde: alüminyum Optik sistem: PMMA
Renk	Gümüş gri (RAL 9006 ile karşılaştırılabilir) Beyaz (RAL 9003)
Kurulum	Vidalı montaj, doğrudan yüzeye Dahili kablolama mümkün değildir

Versions



ÜRÜN BİLGİLERİ

Direk ve endirek ışık dağılımı



Endirek veya direk/ındirek ışık dağılımı

SmartBalance Wall-mounted

Uygulama Koşulları

Ortam sıcaklığı aralığı	0 to +35 °C
Maksimum dim seviyesi	1%
Rastgele anahtara uygun	No

Onay ve Uygulama

Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02
Girişime karşı koruma sınıfı	IP40

Kontroller ve Dimming

Karartılabilir	Evet
----------------	------

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Giriş Voltajı	220-240 V
---------------	-----------

Genel Bilgiler

Işık kaynağının ışın açısı	- °
Kapak Tabanı	-
CE işareti	CE mark
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Optik kapak/lens türü	PC
Tertibat dahildir	Evet
ENEC işareti	ENEC plus mark
Alev alma işareti	F
Tertibat	-
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 5 sn
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Işık kaynağı sayısı	1
Optik sistem türü	No
Ürün Ailesi Kodu	WL484W
UL işareti	Hayır

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	≥80
Işık akışı toleransı	+/-10%

Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Lamba ailesi kodu	Yerleşik kontrol	Işık regülasyonu	Tertibat birimi sayısı
10526700	WL484W LED52S/830 PSD D/I RLY D26 SW SI	LED52S	RLY	Dimming via secondary power line with preprogrammed dimming level	2 units
10529800	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI	LED52S	No	-	2 units
10527400	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH	LED52S	No	-	2 units
10528100	WL484W LED46S/840 PSD IND WH	LED46S	No	-	1 unit

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü	Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	Başlangıçtaki ışık akışı
10526700	WL484W LED52S/830 PSD D/I RLY D26 SW SI	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	113 lm/W	5200 lm
10529800	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	116 lm/W	5200 lm

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü	Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	LED'li aydınlatma armatürü başlangıç verimi	Başlangıçtaki ışık akışı
10527400	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	116 lm/W	5200 lm
10528100	WL484W LED46S/840 PSD IND WH	(0.38, 0.38) SDCM <3	4000 K	124 lm/W	4600 lm

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu) (2/2)

SmartBalance Wall-mounted

Order Code	Full Product Name	Başlangıç giriş gücü
10526700	WL484W LED52S/830 PSD D/I RLY D26 SW SI	46 W
10529800	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI	45 W

Order Code	Full Product Name	Başlangıç giriş gücü
10527400	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH	45 W
10528100	WL484W LED46S/840 PSD IND WH	37 W

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Order Code	Full Product Name	Renk
10526700	WL484W LED52S/830 PSD D/I RLY D26 SW SI	Silver
10529800	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI	Silver

Order Code	Full Product Name	Renk
10527400	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH	White
10528100	WL484W LED46S/840 PSD IND WH	White

