



SmartBalance Wall-mounted

WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH

SmartBalance wall-mounted, LED Module, system flux 5200 lm, 830 teplá bílá, Napájecí zdroj s rozhraním DALI, Bílá

Pro mnoho nemocnic je náročné nastavit správnou rovnováhu mezi potřebami různých osvětlení v pokojích pro pacienty. Proto naše svítidla v hlavách postelí nabízejí některé z klíčových funkcí vyžadovaných pacienty i personálem. Svítidlo pro montáž na stěnu SmartBalance spojuje vysoce kvalitní výkon osvětlení se stylovým, nadčasovým designem. Obecné osvětlení prostředí zajišťuje nepřímo horní část svítidla. Spodní část poskytuje přímé, difúzní světlo, při kterém si mohou pacienti čist a personál nemocnice provádět vyšetření na lůžku.

Údaje o produktu

Obecné informace			
Kód řady svítidel	LED52S [LED Module, system flux 5200 lm]	představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10.	
Patice krytky	- [-]	Kód produktové řady	WL484W [SmartBalance wall-mounted]
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne	Lighting Technology	LED
Počet předřadnikových jednotek	2 jednotky	Vestavěné ovládání	-
Předřadník	-	Značka CE	Ano
Včetně předřadníku	Ano	Záruční lhůta	5 let
Poznámky	*-Podle metodického dokumentu organizace Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires – January 2018“ (Analýza výkonu LED svítidel – leden 2018) neexistuje žádný statisticky významný rozdíl v poklesu světelného toku mezi B50 a například B10. Z tohoto důvodu		
		Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
		Značka ENEC	Značka ENEC plus
		Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 5 s
		Splňuje požadavky evropské směrnice	Ano
		RoHS	

SmartBalance Wall-mounted

Světelně technické

Světelný tok	5 200 lm
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	116 lm/W
Index podání barev (CRI)	≥80
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- stupňů
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá
Typ optiky	-
Typ optického krytu	Polykarbonátová miska/kryt
Divergence světelného paprsku svítidla	156°

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220-240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Náběhový proud	48 A
Doba náběhového proudu	0,18 ms
Spotřeba energie	45 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Pětipólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	20

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	0 až +35 °C
------------------------	-------------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Ovládací rozhraní	DALI
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

Materiál těla	Hliník
Materiál reflektoru	Hliník
Materiál optiky	-

Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	Nerezavějící ocel
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Texturovaná
Celková délka	900 mm
Celková šířka	152 mm
Celková výška	52 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	52 x 152 x 900 mm

Certifikace a použití

Kód ochrany proti vniknutí	IP40 [Chráněno proti proniknutí drátů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

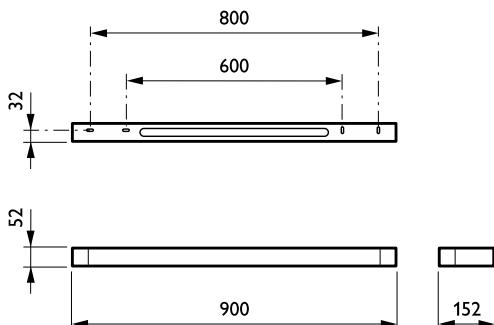
Podmínky použití

Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň ztlumení	1%
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

Označení a balení

Objednávací název produktu	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH
Celý název výrobku	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH
Full EOC	871794310527400
Objednávací kód	10527400
Číslo materiálu (12NC)	910504094103
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8717943105274
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8717943105274

Rozměrové výkresy



SmartBalance Wall-mounted

