



SmartBalance Wall-mounted

WL484W LED46S/840 PSD IND WH

SmartBalance wall-mounted, LED Module, system flux 4600 lm, 840 neutrální 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	LED46S [LED Module, system flux 4600 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	1 jednotka	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 RoHS	Ano

SmartBalance Wall-mounted

Světelně technické	
Světelný tok	4 600 lm
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	124 lm/W
Index podání barev (CRI)	≥80
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- stupňů
Barva světelného zdroje	840 neutrální 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	37 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

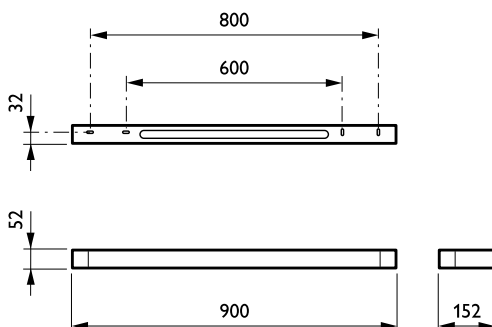
Certifikace a použití	
Kód ochrany proti vniknutí	IP40 [Chráněno proti proniknutí drátů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) 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	
Objednací název produktu	WL484W LED46S/840 PSD IND WH
Celý název výrobku	WL484W LED46S/840 PSD IND WH
Full EOC	871794310528100
Objednací kód	10528100
Číslo materiálu (12NC)	910504094203
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8717943105281
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8717943105281

Rozměrové výkresy



SmartBalance Wall-mounted

