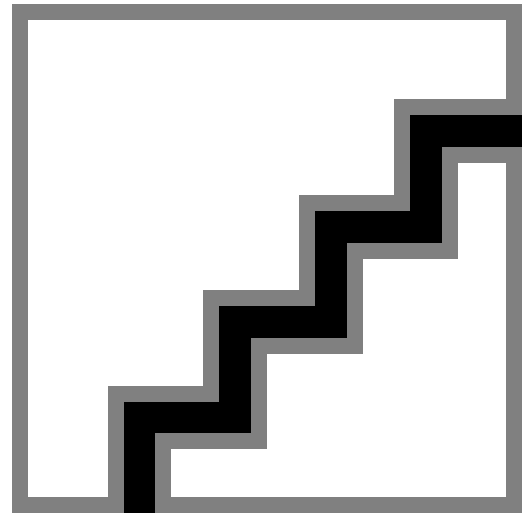




SmartBalance Wandleuchte

WL484W LED44S/830 PSD IND WH

SmartBalance wall-mounted, LED Module, system flux 4400 lm,
830 Warmweiß, Netzteil mit DALI-Schnittstelle, Weiß

In einem Patientenzimmer werden unterschiedliche Anforderungen an die Beleuchtung gestellt, so dass eine entsprechend vielseitige Lösung benötigt wird. Unsere Leuchten für das Bettkopfbereich werden sowohl den Bedürfnissen der Patienten als auch für den Anforderungen der Klinikmitarbeiter gerecht. Die SmartBalance Wandleuchte kombiniert eine hochwertige Beleuchtungsleistung mit einem eleganten, zeitlosen Design. Das allgemeine Stimmungslicht wird indirekt über den oberen Teil der Leuchte abgestrahlt, während der untere Teil für ein direktes, diffuses Licht sorgt, so dass die Patienten gut lesen und die Klinikmitarbeiter die erforderlichen Untersuchungen durchführen können.

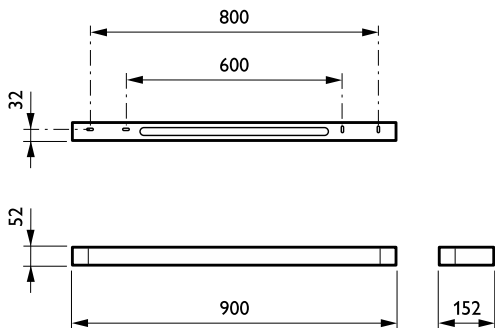
Produkt Daten

Allgemeine Informationen		
Lampenfamiliencode	LED44S [LED Module, system flux 4400 lm]	Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Sockel	- [-]	
Lichtquelle austauschbar	Nein	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	
Betriebsgerät	-	
Betriebsgerät inklusive	Ja	
Hinweise	* - Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten	
Produktfamiliencode	WL484W [SmartBalance wall-mounted]	
Beleuchtungstechnologie	LED	
Lichtregelung	-	
CE-Zeichen	Ja	
Garantiedauer	5 Jahre	
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	

SmartBalance Wandleuchte

ENEC-Zeichen	ENEC-Pluszeichen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	4.400 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	119 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	-
Typ optische Abdeckung	Polycarbonatwanne/-abdeckung
Abstrahlungswinkel Leuchte	156°
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	48 A
Einschaltzeit	0,18 ms
Energieverbrauch	37 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	20
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminium

Abmessungsskizzen



Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Texturiert
Gesamte Länge	900 mm
Gesamte Breite	152 mm
Gesamte Höhe	52 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	52 x 152 x 900 mm
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP40 [Drahtschutz]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.43, 0.40) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
Produktdaten	
Bestell-Produktname	WL484W LED44S/830 PSD IND WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	WL484W LED44S/830 PSD IND WH
Gesamt-Produktcode	871869686929100
Bestellcode	86929100
Material-Nr. (12NC)	910504096403
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696869291
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718696869291

SmartBalance Wandleuchte

