



SmartBalance seinäasennettava – tyylikäs ja miellyttävä

SmartBalance Wall-mounted

Monissa sairaaloissa on vaikea löytää tasapaino potilashuoneen erilaisten valaistustarpeiden välillä. Tämän vuoksi sängynpäätyvalaisimissa on muutamia tärkeitä potilaiden ja henkilökunnan tarvitsemia ominaisuuksia. Seinäasennettava SmartBalance-valaisin yhdistää laadukkaan valaistuksen tyylikkääseen ja ajattomaan muotoiluun. Yleinen ympäristövalaistus tulee epäsuoran valaisimen yläosan kautta. Alemman osan kautta tulee suora, hajautettu valo, jonka avulla potilaat voivat lukea ja henkilökunta voi suorittaa tutkimuksia vuoteen luona.

Hyödyt

- Tyylikäs, kapea malli
- Täyttää potilashuonevalaistuksen vaatimukset
- Energiansäästö ja pitkä käyttöikä

Ominaisuudet

- Kapea valaisin
- Potilashuoneiden ja käytävien valaistusta koskevien standardien mukainen
- Miellyttävä, ajaton muotoilu
- Joustava asennus
- Huippuluokan lediteknikka
- Useat eri versiot auttavat vastaamaan erilaisiin sairaalavalistusvaatimuksiin

Käyttökohteet

- Potilashuoneet
- Käytävät

Spesifikaatiot

SmartBalance Wall-mounted

Tyyppi	WL484W
Valonlähde	Philips Fortimo LED Line 1R
Teho	41,5–51 W (tyypin mukaan)
Valokeilan kulma	Epäsymmetrinen valokeila
Valovirta	4 600 tai 4800 lm (downlight-versiot) 800 lm (ylöspäin valaisevat versiot)
Väriämpötila	3 000 tai 4 000 K
Värintoistoindeksi	>80
Käyttöikä – L70B50	70 000 tuntia
Käyttöikä – L80B50	50 000 tuntia
Käyttöikä – L90B50	25 000 tuntia
Keskimääräinen käyttölämpötila	+25 °C

Käyttölämpötila	–20...+30 °C
Virtalähde	Sisäänrakennettu
Jännite	230 tai 240 V / 50–60 Hz
Himmennys	Himmennettävä DALI
Lisävarusteet	EFE-rele, yövalo
Materiaali	Runko: alumiinia Optikka: PMMA
Väri	Hopeanharmaa (verrattavissa väriin RAL 9006) Valkoinen (RAL 9003)
Asennus	Ruuvikiinnitys, suoraan pintaan Läpijohdotus ei mahdollinen

Versions



Tuotetiedot

Suora ja epäsuora valonjako



Epäsuora tai suora/epäsuora valonjako



SmartBalance Wall-mounted

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	0 ... +35 °C
Suurin himmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Ei

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Mek. iskun suojauskoodi	IK02
IP-luokka	IP40

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

Käyttö ja sähkö tiedot

Otojännite	220-240 V
------------	-----------

Yleistä tietoa

Valonlähteen valokeilan kulma	- °
Kanta	-
CE-merkintä	CE-merkintä
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Optisen kuvun/linsin tyyppi	PC
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC plus mark
Tulenarkuusmerkintä	F
Liitäntälaitte	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Valonlähteiden määrä	1
Optiikan tyyppi	No
Tuoteperheen koodi	WL484W
UL-merkintä	Ei

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alun Värintoistoindeksi	≥80
Valovuotoleranssi	+/-10%

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lamppuperheen koodi	Upotettu ohjaus	Valon säätö	Liitäntälaitteiden määrä
10526700	WL484W LED52S/830 PSD D/I RLY D26 SW SI	LED52S	RLY	Dimming via secondary power line with preprogrammed dimming level	2 yksikköä
10529800	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI	LED52S	No	-	2 yksikköä
10527400	WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH	LED52S	No	-	2 yksikköä
10528100	WL484W LED46S/840 PSD IND WH	LED46S	No	-	1 yksikkö

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Alkukromaattisuus	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen tehokkuus alussa	Valovirta alussa
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	Alkukromaattisuus	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen tehokkuus alussa	Valovirta alussa
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

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva) (2/2)

SmartBalance Wall-mounted

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

Mekaaniset tiedot ja runko

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

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

