



SmartBalance Wall-mounted

WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI

SmartBalance wall-mounted, LED Module, system flux 5200 lm, 830 Lämmin valkoinen, Virtalähde, DALI-liitäntä, Hopea

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.

Tuotetiedot

| Yleistä tietoa | |
|----------------------------|---|
| Lamppuperheen koodi | LED52S [LED Module, system flux 5200 lm] |
| Kanta | - [-] |
| Valonlähde vaihdettavissa | Ei |
| Ohjausyksiköiden lukumäärä | 2 yksikköä |
| Liitäntälaitte | - |
| Liitäntälaitte mukana | Kyllä |
| Muita tietoja | * Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin. |
| Tuoteperheen koodi | WL484W [SmartBalance wall-mounted] |
| Lighting Technology | LED |
| Upotettu ohjaus | - |
| CE-merkintä | Kyllä |
| Takuuaika | 5 vuotta |
| Tulenarkuusmerkintä | Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille |
| ENEC-merkintä | ENEC plus -merkki |
| Hehkulankatesti | Lämpötila 650 °C, kesto 5 s |
| RoHS-direktiivin mukainen | Kyllä |

SmartBalance Wall-mounted

Valaistuksen tekniset tiedot

| | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Valovirta | 5 200 lm |
| Vastaava värlämpötila (nim.) | 3000 K |
| Valotehokkuus (nimellinen) (nim.) | 116 lm/W |
| Värintoistoindeksi (CRI) | ≥80 |
| Valonlähteen keilakulma | - ° |
| Valonlähteen väri | 830 Lämmin valkoinen |
| Optiikan tyyppi | - |
| Optisen kuvun tyyppi | Polykarbonaattikupu/-suoja |
| Valaisimen valokeilan hajautus | 156° |

Käyttö- ja sähkö tiedot

| | |
|--|-------------------------|
| Tulojännite | 220-240 V |
| Viivatiheys | 50 to 60 Hz |
| Kytkevävirtasysäys | 48 A |
| Kytkeväaika | 0,18 ms |
| Virrankulutus | 45 W |
| Tehokerroin (murtoluku) | 0.9 |
| Liitäntä | Pistoliitin, 5-napainen |
| Kaapeli | - |
| Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B | 20 |

Käyttölämpötila

| | |
|----------------------|-------------|
| Käyttölämpötila-alue | 0... +35 °C |
|----------------------|-------------|

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

| | |
|------------------------------------|---------------------------|
| Himmennettävä | Kyllä |
| Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja | Virtalähde, DALI-liitäntä |
| Ohjausliittymä | DALI |
| Jatkuva valontuotto | Ei |

Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Rungon materiaali | Alumiini |
| Heijastimen materiaali | Alumiini |
| Optiikan materiaali | - |
| Optisen kuvun/linsin materiaali | Polykarbonaatti |

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| Kiinnitysmateriaali | Ruostumaton teräs |
| Kotelon väri | Hopea |
| Optisen kuvun/linsin viimeistely | Teksturoitu |
| Kokonaispituus | 900 mm |
| Kokonaisleveys | 152 mm |
| Kokonaiskorkeus | 52 mm |
| Mitat (korkeus x leveys x syvyys) | 52 x 152 x 900 mm |

Merkinnät ja luokitukset

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Suojausluokan koodi | IP40 [Johtosuojaattu] |
| Mekaanisen iskusuojauksen koodi | IK02 [0.2 J Standardi] |
| Suojausluokka IEC | Suojausluokka I |

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Valovirran toleranssi | +/-10% |
| Alkuperäinen kromaattisuus | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Energiankulutuksen toleranssi | +/-10% |

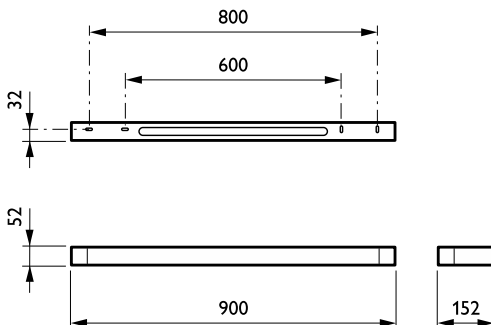
Käyttökohteiden olosuhteet

| | |
|--|-------|
| Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila | 25 °C |
| Tq | |
| Enimmäishimmennystaso | 1% |
| Soveltuu satunnaiseen kytkentään | Ei |

Tuotetiedot

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Tilaustuotteen nimi | WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI |
| Koko tuotteen nimi | WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI |
| Full EOC | 871794310529800 |
| Tilauskoodi | 10529800 |
| Tuotekoodi (12NC) | 910504094303 |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus | 1 |
| EAN/UPC - tuote/kotelo | 8717943105298 |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa | 1 |
| EAN/UPC - laatikko | 8717943105298 |

Mittapiirros



SmartBalance Wall-mounted

