



SmartBalance, recessed

RC482B LED35S/840 PSD W62L62 CPC PIP

SmartBalance module 625, LED Module, system flux 3500 lm,
840 Neutraali valkoinen, Virtalähde, DALI-liitäntä,
Jousiliitinkytkentärima ja vedonpoistin

SmartBalance on uppoasennettava ledivalaisin, jonka viehättävä ulkonäkö sulautuu huomaamattomasti kattoon, luoden miellyttävän, tasaisen valopinnan.
SmartBalance on erinomainen, energiatehokas vaihtoehto loistelampuilla toimiville valaisimille. Koska valaisin on sisätyötiloille asetettujen valaistusvaatimusten mukainen se sopii erityisesti toimistoihin, sairaaloihin, hotelleihin ja ravintoloihin. Erilaisia peitekehyksiä käyttämällä voidaan valaisimeen lisätä jännittäviä muotoiluelementtejä. SmartBalance-tuoteperheeseen kuuluvat myös pinta- ja ripustusasennettavat versiot sekä jalkavalaisin-versio.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		
Lamppuperheen koodi	LED35S [LED Module, system flux 3500 lm]	lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Kanta	- [-]	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	
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	
Tuoteperheen koodi	RC482B [SmartBalance module 625]	
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	

SmartBalance, recessed

RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
---------------------------	-------

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	3 500 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	119 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	-
Optisen kuvun tyyppi	Mikrolinssioptiikka, akrylaattia
Valaisimen valokeilan hajautus	130°
Häikäisyindeksi	19

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
KytKentäVirtasäys	48 A
KytKentäaika	1 ms
Virrankulutus	29,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	JousiliitinkytKentäräma ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	20

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	+10...+40 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	-
Optisen kuvun/linssin materiaali	Akrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Teksturoitu
Kokonaispituus	622 mm

Kokonaisleveys	622 mm
Kokonaiskorkeus	136 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	136 x 622 x 622 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [SormisuojaJattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöäen aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöäen aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Enimmäishimmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen kytKentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	RC482B LED35S/840 PSD W62L62 CPC PIP
Koko tuotenimi	RC482B LED35S/840 PSD W62L62 CPC PIP
Full EOC	871794310310200
Tilauskoodi	10310200
Tuotekoodi (12NC)	910502024003
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8717943103102
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8717943103102

SmartBalance, recessed

Mittapiirros

