CoreLine Recessed

RC120B LED34S/840 PSD W30L120 VAR-PC

Coreline Recessed, LED module, system flux 3400 lm, 840 Neutraali valkoinen, Virtalähde, DALI-liitäntä, Toimistovalaistusnormit täyttävä (VAR-PC)

Uppoasennettavien Philips CoreLine -valaisimien valikoima täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Tämä korkealaatuinen uppoasennettava ledivalaisinvalikoima on suunniteltu korvaamaan vanhat T8- tai T5-tekniikkaa käyttävät uppoasennetut valaisimet. CoreLine-tuoteperheen valaisinvalikoimassa on myös uusi, innovatiivinen MultiLumen-vaihtoehto, jonka ansiosta valaisimen valovirta voidaan valita vasta asennuspaikalla. Ratkaisu säästää välittömästi energiaa ja sen käyttöikä on pitkä, joten se on ympäristöystävällinen ja kustannustehokas. Uppoasennettavien CoreLine RC136B-valaisimien asennusta helpottaa pikaliitin tai Wieland-liitin, joita on nopea käyttää. Sarjassa on myös Interact Ready -valaisimia, joihin on integroitu langaton yhteys ja jotka ovat täysin yhteensopivia Interact-yhdyskäytävien, -tunnistimien ja -ohjelmistojen kanssa.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Tuotteen suojausluokka on IPX0, eikä sitä ole sellaisenaan suojattu veden sisäänpääsyä vastaan. Suosittelemmekin, että valaisimen asennusympäristö tarkistetaan asiaankuuluvasti.
- Jos edellä mainittuja ohjeita ei noudateta ja valaisimet altistuvat veden sisäänpääsylle, Philips/Signify ei voi taata turvallista vikatilaa ja tuotetakuu raukeaa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED34S [LED module, system flux 3400 lm]
Kanta	- [-]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei

Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite	EB [Elektroninen]
Liitäntälaite mukana	Kyllä

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

CoreLine Recessed

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	RC120B [Coreline Recessed]
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Tehokas
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	3 vuotta + 2 vuotta rekisteröinnin jälkeen
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 30 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	3 400 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	117 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Optisen kuvun tyyppi	Toimistovalaistusnormit täyttävä (VAR-PC)
Valaisimen valokeilan hajautus	75°
Häikäisyindeksi	Not applicable

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkentävirtasysäys	22 A
Kytkentäaika	0,275 ms
Virrankulutus	27,9 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentärima ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	24

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	Teräs
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Teksturoitu
Kokonaispituus	1 197 mm
Kokonaisleveys	297 mm
Kokonaiskorkeus	32 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	32 x 297 x 1197 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojattu]
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 käyttöiän aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L75

Käyttökohteiden olosuhteet

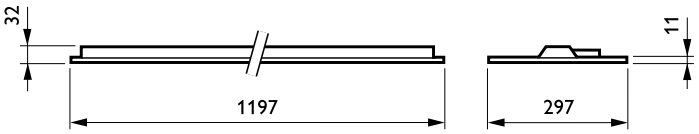
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	RC120B LED34S/840 PSD W30L120 VAR-PC
Koko tuotenimi	RC120B LED34S/840 PSD W30L120 VAR-PC
Full EOC	871829126650100
Paikallisen koodin kuvaus	4259755
Tilauskoodi	26650100
Tuotekoodi (12NC)	910501996303
Paikallinen koodi	4259755
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718291266501
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718291266501

CoreLine Recessed

Mittapiirros



© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.