



CoreLine Panel

RC132V LED36S/840 PSD W30L120 OC

CoreLine Panel, 35 W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 K, DALI, UGR19

Philips CoreLine Panel Gen5 täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisesta, helppokäyttöisestä ja laadukkaasta valaistuksesta. CoreLine-paneelin innovatiivinen MultiLumen-ominaisuus, joka on suunniteltu suoraan korvaamaan toiminnalliset valaisimet yleisissä valaistuskohdeissa, tarjoaa kolme valovoimavaihtoehtoa yhdessä valaisimessa. Tämä helpottaa oikean tuotteen valintaa, antaa joustavuutta vastata asiakkaiden toiveisiin paikan päällä ja vähentää varastossa tarvittavia tuotteita. CoreLine RC132V -ledipaneelin asennus on myös helppoa ja nopeaa pikaliittimen tai Wieland-liittimen ansiosta. CoreLine-valikoimassa on myös Interact Ready -valaisimia, joissa on integroitu langaton yhteys, valmiina käytettäväksi Interact-yhdyskäytävien, -tunnistimien ja -ohjelmistojen kanssa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Arvoasteikko	Tehokas
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	CE-merkintä	Kyllä
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Takuuaika	5 vuotta
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskvyyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Lighting Technology	LED	ENEC-merkintä	ENEC-merkki
		Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
		RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
		Valaistuksen tekniset tiedot	
		Valovirta	3 600 lm
		Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
		Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	105 lm/W

CoreLine Panel

Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	-
Valaisimen valokeilan hajautus	90°
Häikäisyindeksi	19

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	35 W
KytKentävirtasysäys	20,4 A
KytKentäaika	0,195 ms
Virrankulutus	35 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentärä 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	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Alumiini
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	1 197 mm
Kokonaisleveys	297 mm
Kokonaiskorkeus	42 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	42 x 297 x 1197 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20/44 [Suojaus sormelta, suojaus johdolta, roiskesuojattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK03 [0.3 J]
Kestävän kehityksen profiili	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

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 käyttöä aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöä aikana*	L75

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Enimmäishimmennystaso	10%
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	RC132V LED36S/840 PSD W30L120 OC
Koko tuotenimi	RC132V LED36S/840 PSD W30L120 OC
Full EOC	871869938612200
Paikallisen koodin kuvaus	4259881
Tilauskoodi	38612200
Tuotekoodi (12NC)	912401483169
Paikallinen koodi	4259881
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718699386122
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699386122

CoreLine Panel

Mittapiirros

