



CoreLine Highbay Gen5

BY122P G5 LED300S/840 PSU WB

CoreLine Highbay Gen5, 192 W, 30000 lm, 4000 K, Leveä valokeila, IP65, IK08

CoreLine Highbay Gen5 täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Se on luotettava, tehokas ja erittäin pitkään kestävä valaisin, joka takaa merkittävät energiansäästöt ja vaatii vähemmän ylläpitoa. CoreLine Highbayn käsittely on myös hyvin helppoa. Valaisin voidaan asentaa nykyiseen sähköverkkoon, ja sähköliitäntä käy vaivattomasti: valaisinta ei tarvitse avata asennusta varten, ja siinä on ulkoinen IP65-liitin. Valittavissa on kaksi keilakulmaa, kapea ja leveä keila, joten voit säätää valaistusta tarpeidesi mukaan. Valikoimaan kuuluu myös Interact Ready -valaisimia, joihin on integroitu langaton yhteys sekä liikkeentunnistimet ja päivänvalotunnistimet. CoreLine Highbay Gen5 on siis yhteensopiva minkä tahansa älykkään Interact-ohjausjärjestelmän kanssa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Valaistuksen tekniset tiedot	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Valovirta	30 000 lm
Ohjauksyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Kyllästetty punainen (R9)	<50
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Värlämpötila (nim.)	4000 K
Huoltotunniste	Kyllä	Valotehokkuus (nimellinen)	156 lm/W
Lighting Technology	LED	Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Arvoasteikko	Tehokas	Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Takuuaika	5 vuotta	Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Kestävän kehityksen profilli	-	Valaisimen valokeila	85° x 85°
		Häikäisyindeksi CEN	25

CoreLine Highbay Gen5

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Kytkevävirtasäys	54 A
Kytkeväaika	0,75 ms
Virrankulutus	192 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.95
Liitäntä	Liitosyksikkö, 3-napainen
Kaapeli	Kaapeli 0,3 m ja liitin, 3-napainen
Tuotteiden määrä tyyppiin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa	6
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Harmoninen kokonaissärö	15 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite/virtalähde/muuntaja	Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off)
Ohjauskäyttöliittymä	-
Jatkuva valontuotto	Ei
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Harmaa
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaishalkaisu	99 mm
Kokonaishalkaisija	393 mm
Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Suojaus ilkivaltaa vastaan]
Nettopaino	4,190 kg

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä

ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisen riskin tiedot	18,2 m
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	35 °C
Välkyntäarvo (PstLM)	0,5
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	1
Ympäristön lämpötila	-30...+50 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.385, 0.380) SDCM<5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Värväsvävyyden keskihajonta (McAdam-ellipsi)	SDCM≤5

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 100 000 tunnin käyttöiän aikana	10 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L85
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	L75

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BY122P G5 LED300S/840 PSU WB
Koko tuotenimi	BY122P G5 LED300S/840 PSU WB
Full EOC	871951495601800
Paikallisen koodin kuvaus	4351314
Tilauskoodi	911401632708
Tuotekoodi (12NC)	911401632708
Paikallinen koodi	4351314
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8719514956018
SAP-osoitaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8719514956018

CoreLine Highbay Gen5

Mittapiirros

