



CoreLine Highbay Gen5

BY122P G5 LED300S/840 PSD WB

CoreLine Highbay Gen5, 205 W, 30000 lm, 4000 K, DALI, 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	2 yksikköä	Kyllästetty punainen (R9)	<50
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	Värlämpötila (nim.)	4000 K
Huoltotunniste	Kyllä	Valotehokkuus (nimellinen)	146 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
Kytkevävirtasysäys	60 A
Kytkeväaika	0,6 ms
Virrankulutus	205 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.95
Liitäntä	Liitosyksikkö, 3-napainen
Kaapeli	Kaapeli 0,3 m ja liitin, 3-napainen
Tuotteiden määrä tyyppin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa	6
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Harmoninen kokonaissärö	15 %
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/virtalähde/muuntaja	Tehonlähdeyksikkö, DALI-liitäntä
Ohjauskäyttöliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Ei
DALI-standardi	DALI-2™
Enimmäishimmennystaso	13%
Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Painevalettu alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Harmaa
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaishalkaisija	126 mm
Kokonaishalkaisija	393 mm
Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusojauksen koodi	IK08 [5 J Suojaus ilkivaltaa vastaan]
Nettopaino	6,290 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%
Värvästaavuuden 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 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)	L85
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (100 000 h)	L75

Tuotetiedot

Tilastuotteen nimi	BY122P G5 LED300S/840 PSD WB
Koko tuotenimi	BY122P G5 LED300S/840 PSD WB
Full EOC	871951495603200
Paikallisen koodin kuvaus	4351322
Tilaukoodi	911401632908
Tuotekoodi (12NC)	911401632908
Paikallinen koodi	4351322
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8719514956032
SAP-osoitaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8719514956032

CoreLine Highbay Gen5

Mittapiirros

