



# Coreline Highbay Gen4

## BY122P G4 LED250S/840 PSU WB

840 Neutraali valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö - Leveä keila - Harmaa

Menestyksekkään CoreLine High-bay -valaisimen seuraava sukupolvi parantaa suorituskykyä uudella innovatiivisella muotoilulla tarjoten enemmän tehoa ja pidemmän käyttöiän kokonaiskustannusten alentamiseksi. Valinnainen DALI-himmennys säästää kustannuksia vieläkin enemmän. HPI 250/400 W -valaisimien korvaajaksi suunniteltu CoreLine High-bay G4 tuo mukanaan kaikki ledivalaistuksen edut: laadukkaan valon, pitkän käyttöiän, pienentyneen energiankulutuksen ja vähentyneen huoltotarpeen. Kaikki tämä luotetulta valmistajalta. Ratkaisu tuo selviä etuja myös urakoitsijoille. Valaisin voidaan asentaa aiemmin asennettuun ripustuskiskostoon. Sähköliitännät ovat yksinkertaiset: valaisinta ei tarvitse avata sitä asennettaessa tai huoltotoimenpiteitä varten. Lisäksi perinteisiä valaisimia pienikokoisempaa ja kevyempää valaisinta on helppo käsitellä.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Valonlähteen valokeilan kulma	90 x 90 °	Liitântä	Liitosyksikkö, 3-napainen
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen	Kaapeli	Kaapeli 0,3 m ja liitin, 3-napainen
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Liitântälaitteiden määrä	1 yksikkö	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [ Tehonsyöttöyksikkö]	Tulenarkuusmerkintä	F [ Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille]
Liitântälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	CE-merkintä	CE-merkintä
Optiikan tyyppi	WB [ Leveä keila]	ENEC-merkintä	-
Valaisimen valokeilan hajautus	90° x 90°	Takuuaika	5 vuotta
Ohjauksikäyttöliittymä	-	Vakiovalo-ominaisuus	Ei

# Coreline Highbay Gen4

MCB-tuotteiden määrä	2
RoHS-merkintä	RoHS-merkintä
Häikäisyindeksi CEN	26

## Käyttö ja sähkö tiedot

Otojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz
CLO-tehonkulutus alussa	- W
Keskimääräinen CLO-tehonkulutus	- W
Kytkevävirtasysäys	64 A
Syttymisaika	0,75 ms
Tehokerroin (min.)	0,95

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

## Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Optiikan kuvun/linssin viimeistely	Kirkas
Kokonaiskorkeus	90 mm
Kokonaishalkaisija	510 mm
Väri	Harmaa

## Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP65 [ Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mek. iskun suojauskoodi	IK07 [ 2 J vahvistettu]

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	25000 lm
Valovuotoleranssi	+/-10%

LED-valaisimen tehokkuus alussa	145 lm/W
Alun vast. värilämpötila	4000 K
Alun Värintoistoindeksi	>80
Alkukromaattisuus	(0.307, 0.323 SDCM <5
Ottoteho alussa	172 W
Tehonkulutustoleranssi	+/-10%

## Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

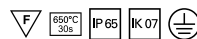
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Keskimääräinen käyttöikä - L70B50	70000 h
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80

## Käyttökohteiden olosuhteet

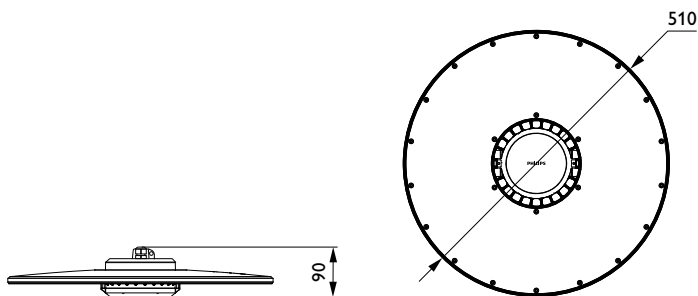
Ympäristölämpötila-alue	-30 ... +45 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Suurin himmennystaso	Ei sovellettavissa
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/sammutukseen	Kyllä (liittyy läsnäolo/liiketunnistukseen ja päivänvalo-ohjaukseen)

## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871016333665700
Tilaustuotteen nimi	BY122P G4 LED250S/840 PSU WB
EAN/UPC - tuote	8710163336657
Tilauskoodi	33665700
Osoittaja - määrä/pakkaus	1
Osoittaja - pakkauksia ulommassa laatikossa	1
Materiaalinumero (12NC)	911401578451
Nettopaino (kappale)	5,800 kg

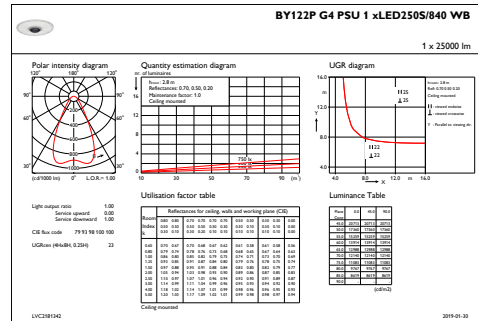
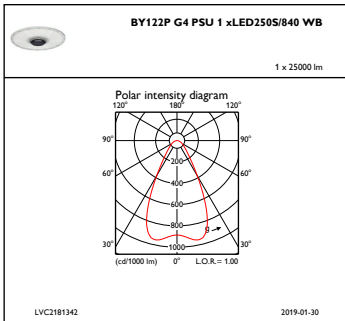


## Mittapiirros



CoreLine High-bay BY120P/BY121P

## Valonjakotiedot



IFPC1\_

IFGU1\_

