



Coreline Highbay Gen4

BY121P G4 LED200S/840 PSD WB

840 nøytralhvit - Power supply unit with DALI interface - bredstrålende - grå

CoreLine HighBay er laget for å være en erstatning for HPI-armaturer på 250/400 watt. God lyskvalitet, lengere levetid i tillegg til lavere energiforbruk og vedlikeholdelsesbehov.

Produktdata

Generell informasjon			
Lyskjeglevinkel for lyskilde	90 x 90 °	CE-merke	CE mark
Lyskildefarge	840 nøytralhvit	ENEC-merke	-
Lyskilde kan byttes ut	No	Garantiperiode	5 år
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Konstant lyseffekt	No
Driver/strømenhet/transformator	PSD [Power supply unit with DALI interface]	Antall produkter på MCB av 16 A type B	13
Driver inkludert	Ja	I samsvar med EU RoHS	Ja
Optikktype	WB [bredstrålende]	Lyskildetype, motortype	LED
Optisk deksel-/linsetype	PC [polykarbonat]	Blendingstall CEN	26
Lysstrålespredning fra armatur	90° x 90°	Drift og elektrisk	
Kontrollgrensesnitt	DALI	Inngangsspenning	220 to 240 V
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols	Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Kabel	Kabel, 0,3 m med kontakt, 3-pols	Startstrømforbruk (CLO)	- W
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I	Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)	- W
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	Startstrøm	53 A
Brennbarhetsmerke	For montering på lett antennbare overflater	Startstrømtid	0,3 ms
		Strømfaktor (min.)	0.95

Coreline Highbay Gen4

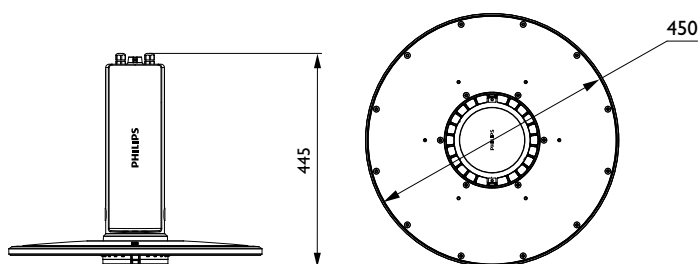
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanisk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	-
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total høyde	445 mm
Total diameter	450 mm
Farge	grå
Godkjenning og bruk	
Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK07 [2 J reinforced]
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Opprinnelig lysytelse	20000 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	137 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
Opprinnelig inngangseffekt	146 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Sviktrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Medianlevetid L70B50	70000 h
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L80
Bruksforhold	
For omgivelsestemperaturer mellom	-30 to +45 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Ja

Produktdata	
Fullstendig produktkode	871016333699200
Produktnavn for bestilling	BY121P G4 LED200S/840 PSD WB
EAN/UPC – produkt	8710163336992
Bestillingskode	33699200
Lokal bestillingskode	3302866
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	911401574751
SAP-nettovekt (stykk)	7,700 kg

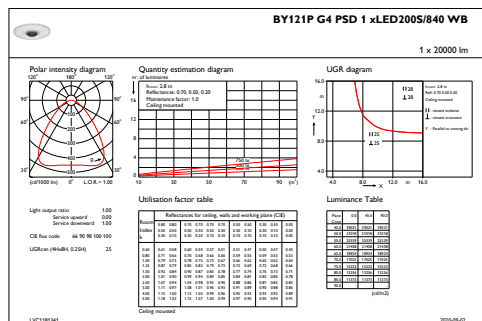


Målskisse

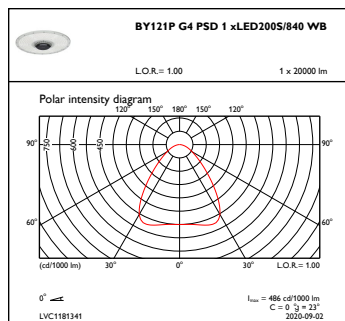


CoreLine High-bay BY120P/BY121P

Fotometriske data



IFGU1_BY121PG4PSD1xLED200S840WB



OFPC1_BY121PG4PSD1xLED200S840WB

