



Coreline Highbay Gen4

BY120P G4 LED100S/840 PSD NB

840 nøytralhvit - Power supply unit with DALI interface - smalstrålende - 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		CE-merke	
Lyskjeglevinkel for lyskilde	55°	ENEC-merke	-
Lyskildefarge	840 nøytralhvit	Garantiperiode	5 år
Lyskilde kan byttes ut	No	Konstant lyseffekt	No
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Antall produkter på MCB av 16 A type B	13
Driver/strømenhet/transformator	PSD [Power supply unit with DALI interface]	I samsvar med EU RoHS	Ja
Driver inkludert	Ja	Lyskildetype, motortype	LED
Optikktype	NB [smalstrålende]	Blendingstall CEN	22
Optisk deksel-/linsetype	PC [polykarbonat]	Drift og elektrisk	
Lysstrålespredning fra armatur	55°	Inngangsspenning	220 to 240 V
Kontrollgrensesnitt	DALI	Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols	Startstrømforbruk (CLO)	- W
Kabel	Kabel, 0,3 m med kontakt, 3-pols	Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO)	- W
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I	Startstrøm	53 A
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	Startstrømtid	0,3 ms
Brennbarhetsmerke	For montering på lett antennbare overflater	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	385 mm
Farge	grå

Godkjenning og bruk	
Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK07 [2 J reinforced]

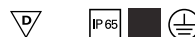
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Opprinnelig lysytelse	10000 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	137 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
Opprinnelig inngangseffekt	73 W

Strømforbruktoleranse	+/-10%
-----------------------	--------

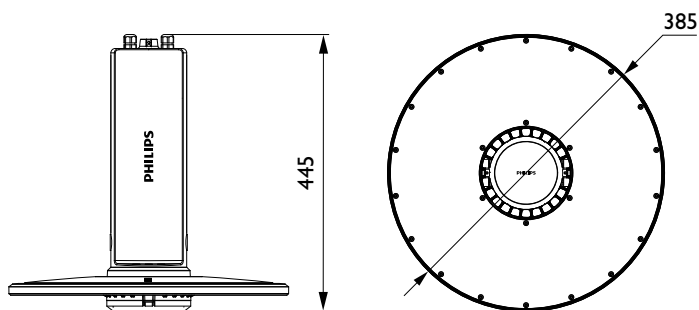
Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Sviktrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L80

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	871016333702900
Produktnavn for bestilling	BY120P G4 LED100S/840 PSD NB
EAN/UPC – produkt	8710163337029
Bestillingskode	33702900
Lokal bestillingskode	3300438
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	911401574451
Nettovekt (stykk)	6,000 kg

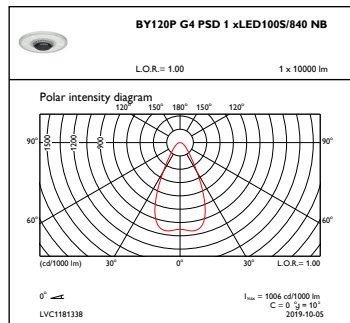


Målskisse

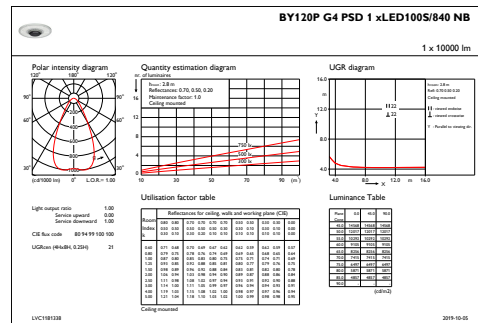


CoreLine High-bay BY120P/BY121P

Fotometriske data



OFPC1_BY120PG4PSD1xLED100S840NB



IFGU1_BY120PG4PSD1xLED100S840NB

