



CoreLine Highbay Gen4

BY122P G4 LED250S/840 SRD NB H4

Strømforsyningsenhed, regulering – strålningsvinkel 60° – 60°

Efter succesen med den foregående generation af CoreLine Highbay tilbyder vi nu opgraderingen, generation 4, der har en endnu bedre ydeevne med et nyt innovativt design. Den nye generation giver samtidig en større energieffektivitet, længere levetid (for yderligere at reducere de samlede ejeromkostninger), samt mulighed for DALI-dæmpning, hvilket betyder yderligere besparelser. CoreLine Highbay G4 er udviklet som en erstatning for HPI 250/400 W-armaturer og giver kunderne alle fordelene ved LED-belysning – fremragende lyskvalitet, længere levetid, lavere energiforbrug og vedligeholdelsesbehov – fra en pålidelig producent. Der er også store fordele for installatøren. Armaturet kan installeres i det eksisterende gitter. Tilslutningen til elnettet er ligetil, da hverken installation eller service kræver, at armaturet åbnes. Samtidig er armaturet både mindre og lettere end traditionelle armaturer, og det er derfor nemmere at håndtere. Interact Ready – til Interact Pro systemet

Produkt data

Generelle oplysninger			
Lyskildefarve	840 Neutral hvid	Kabel	0,3 m kabel med stik, 3-benet
Udskiftelig lyskilde	Nej	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Antal forkoblingsenheder	2 enheder	Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed, regulering	Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
Driver medfølger	Ja	CE-mærke	CE-mærket
Optiktype	60 [strålningsvinkel 60°]	ENEC-mærke	ENEC mark
Armatur til lysstrålespredning	60°	Garantiperiode	5 år
Tilslutning	Tilslutningsenhed, 3-benet	Konstant lysudbytte	Nej

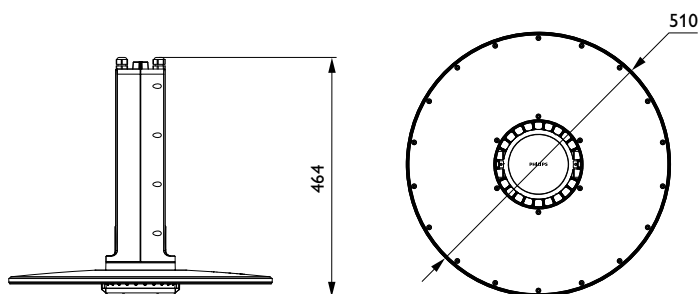
CoreLine Highbay Gen4

Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)		8
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471	
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	
Unified Glare Rating – CEN	22	
Lysteknisk		
Mættet rød	<50	
Drift og el		
Indgangsspænding	220-240 V	
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz	
Startstrøm	10 A	
Starttid	800 ms	
Effektfaktor (min.)	0.95	
Lysstyringssystemer og dæmpning		
Dæmpbar	Ja	
Mekanik og armaturhus		
Materiale for armaturhus	Aluminium	
Reflektormateriale	-	
Optikmateriale	Polykarbonat	
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat	
Beslagmateriale	Aluminium	
Optikafskærmning/linsefinish	Klar	
Samlet højde	480 mm	
Samlet diameter	510 mm	
Farve	Aluminum and gray	
Mål (højde x bredde x dybde)	480 x NaN x NaN mm (18.9 x NaN x NaN in)	
Godkendelse og anvendelsesområde		
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktaet]	
Kode for mekanisk slagfasthed	IK05 [0,7 J]	

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)	
Startlysstøm (systemlysstøm)	25500 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	139 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.385, 0.380) SDCM<5
Indledende indgangseffekt	183 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)	
Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	0,05 %
Bevarelse af lumenouput efter middellevetid* på 50.000 timer	L80
Anvendelsesbetingelser	
Omgivelsestemperaturområde	-30 til +45 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	35 °C
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ja (vedrører tilstedeværelse / bevægelsesdetektion og udnyttelse af dagslys)
Produktdata	
Fuldstændig produktkode	871951452703400
Ordreprodukt navn	BY122P G4 LED250S/840 SRD NB H4
EAN/UPC – produkt	8719514527034
Ordrekode	52703400
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	911401531481
Nettovægt (stykke)	9,990 kg



Målskitse



BY122P G4 LED250S/840 SRD NB H4

CoreLine Highbay Gen4

