



CoreLine Highbay Gen5

BY122X G5 LED250S/840 SIA WB H4

CoreLine Highbay Gen5 – Sensorklar driver InterAct-system klart
– Spredningsvinkel 84° – 85° x 85°

CoreLine Highbay Gen5 innfrir CoreLine-løftet om innovative og brukervennlige lysarmaturer av høy kvalitet. En pålitelig og høyeffektiv lysarmatur med svært lang levetid gir store energibesparelser og krever mindre vedlikehold. Samtidig er CoreLine Highbay veldig enkel å håndtere. Lysarmaturen kan installeres på det eksisterende nettet, og den elektriske tilkoblingen er enkel å utføre, uten behov for å åpne armaturen og bruke en ekstern IP65-kontakt. Med valget mellom to strålevinkler – smal og bred stråle – kan du justere belyningsplanen for å passe perfekt til dine behov. Denne serien inkluderer også Interact Ready-armaturer med integrert trådløs kommunikasjon og integrerte bevegelses- og dagslyssensorer. CoreLine Highbay Gen5 er dermed klar til å brukes med ethvert intelligent Interact-belysningsystem.

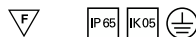
Produktdata

Generell informasjon			
Lyskildefarge	840 nøytralhvit	Kabel	Kabel, 0,3 m med kontakt, 3-pols
Lyskilde kan byttes ut	No	IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Driver/stromenhet/transformator	Sensorklar driver InterAct-system klart	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Driver inkludert	Ja	CE-merke	CE mark
Optikktype	Spredningsvinkel 84°	ENEC-merke	ENEC mark
Lysstrålespredning fra armatur	85° x 85°	Garantiperiode	5 år
Kontrollgrensesnitt	InterAct Pro	Konstant lyseffekt	No
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols	Antall produkter på MCB av 16 A type B	6

CoreLine Highbay Gen5

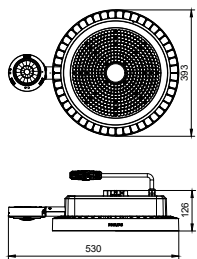
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	18,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Blendingstall CEN	25
Teknisk belysning	
Mettet rødfarge (R9)	<50
	0.5
	1
Drift og elektrisk	
Inngangsspenning	220 to 240 V
Inngangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	5,1 A
Startstrømtid	760 ms
Strømfaktor (min.)	0.95
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanisk og innfatning	
Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	-
Optisk deksel-/linsefinish	Klar
Total lengde	530 mm
Total bredde	393 mm
Total høyde	126 mm
Farge	Dark gray
Mål (høyde x bredde x høyde)	126 x 393 x 530 mm (5 x 15.5 x 20.9 in)
Godkjenning og bruk	
Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK05 [0.7 J]
Bærekraftsvurdering	-

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Opprinnelig lysytelse	25000 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	150 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K
Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.385, 0.380) SDCM<5
Opprinnelig inngangseffekt	166 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%
Ytelse over tid (i samsvar med IEC)	
Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	5 %
Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L85
Lumenvedlikehold ved median levetid* 100 000 timer	L75
Bruksforhold	
For omgivelsestemperaturer mellom	-30 to +50 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	35 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Ja
Produktdata	
Fullstendig produktkode	871951495595000
Produktnavn for bestilling	BY122X G5 LED250S/840 SIA WB H4
EAN/UPC – produkt	8719514955950
Bestillingskode	95595000
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	911401632108
Net Weight (Piece)	6,590 kg



CoreLine Highbay Gen5

Målskisse



BY122X G5 LED250S/840 SIA WB H4

