



CoreLine Value Highbay

BY102P LED260S/840 PSU WB

- Voedingsunit - Lichthoek 90° - 90°

De CoreLine Value Highbay-serie is de juiste keuze voor projecten waarvoor essentiële specificaties en installatiegemak vereist zijn. De armaturen leveren een betrouwbare, hoge lichtkwaliteit, een lange levensduur, energiebesparing en minder onderhoud. De CoreLine Value Highbay-armaturen bieden ook aanzienlijke voordelen voor de installateur. Ze kunnen eenvoudig op het bestaande elektriciteitssysteem worden aangesloten en hoeven niet te worden geopend voor installatie of onderhoud. De externe IP65-connector maakt aansluiting nog gemakkelijker. Er zijn diverse optionele accessoires verkrijgbaar, waaronder reflectors en een beugel voor nog meer installatieflexibiliteit.

Product gegevens

Algemene informatie		Optiektype	
Lichtbron vervangbaar	Nee	Brede bundel	
Aantal VSA's	1 unit	Bundelspreiding armatuur	90°
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Unified Glare Rating CEN	29
Lighting Technology	LED	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Eisen aan armatuurontwerp		Ingangsspanning	220 tot 240 V
Lichtstroom	25.500 lm	Line Frequency	50 or 60 Hz
Verzadigd rood (R9)	<50	Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K	Energieverbruik	187 W
Lichtrendement (nominaal)	136 lm/W	Aanloopstroom	54 A
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Aanlooptijd	0,75 ms
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Vermogensfactor (fractie)	0.95
		Aansluiting	3-polige aansluitunit

CoreLine Value Highbay

Kabel	Kabel 0,3 m met connector 3-polig
Aantal producten op MCB van 16 A type B	6

Temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
----------------------------	----------------

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Behuizing van gietaluminium ADC1 - alloy grade (EN AC-47100)
Reflector materiaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Grijs
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat
Totale hoogte	99 mm
Totale diameter	358 mm

Goedkeuring en toepassing

Beschermingsklasse	IP65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK06 [1 J]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja

ENEC-markering	-
Garantieperiode	5 jaar
Specificatie fotobiologisch risico	0,4 m
EU RoHS-conform	Ja

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.385, 0.380) SDCM<5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

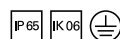
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L70

Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	35 °C
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee

Productgegevens

Full EOC	871951452922900
Productnaam voor bestelling	BY102P LED260S/840 PSU WB
EAN/UPC - Product	8719514529229
Bestelcode	52922900
Lokale code	52922900
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnummer (12NC)	911401646307
Volledige productnaam	BY102P LED260S/840 PSU WB
EAN/UPC - Case	8719514529229



Maatschets

