



Ledinaire Highbay

BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

Ledinaire Highbay - Voedingsunit - Bundelhoek 90° - 90°

De Philips Ledinaire-serie omvat een selectie van populaire kant-en-klare LED-armaturen die niet alleen geleverd worden met het hoge kwaliteitsniveau van Philips maar ook tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat je nodig hebt.

Product gegevens

Algemene informatie	
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Lichtbron vervangbaar	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Optiektype	Bundelhoek 90°
Bundelspreiding armatuur	90°
Aansluiting	Aansluitunit, 3-polig
Kabel	Kabel 0,3 m met connector 3-polig
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	-
Garantieperiode	3 jaar
Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	8
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Unified Glare Rating CEN	Not applicable
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Initiële opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	40 A
Duur aanloopstroom	0,6 ms
Arbeidsfactor (min.)	0,9
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Gietaluminium ADC1 - legering (EN AC-47100)
Reflectormateriaal	Aluminium
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Staal
Afwerking lichtkap/lens	Mat

Ledinaire Highbay

Totale hoogte	93 mm
Totale diameter	273 mm
Kleur	Dark grey
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	93 x NaN x NaN mm

Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK06 [1 J]
Duurzaamheidsscore	-

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	10500 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	112 lm/W
Initiële gecorrigeerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <5
Initieel systeemvermogen	94 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	7,5 %
--	-------

Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* L65	50.000 uur
---	------------

Toepassingsomstandigheden

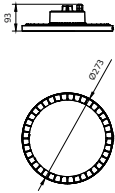
Bereik omgevingstemperatuur	-20 °C tot +45 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	35 °C
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

Productgegevens

Volledige productcode	871951452405700
Productnaam voor bestelling	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
EAN/UPC - Product	8719514524057
Bestelcode	52405700
Lokale code	911401599751
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	911401642407
Net Weight (Piece)	1,450 kg



Maatschets



BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

Ledinaire Highbay

