



Ledinaire High-bay

BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR

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
Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	6
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	54 A
Duur aanloopstroom	0,75 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 High-bay

Totale hoogte	93 mm
Totale diameter	355 mm
Kleur	Dark grey
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	93 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in)

Goedkeuring en Toepassing

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

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	20500 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	122 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	0.38, 0.38
Initieel systeemvermogen	168 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

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

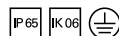
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* L65 50.000 uur

Toepassingsomstandigheden

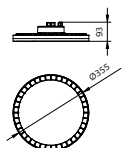
Bereik omgevingstemperatuur	-20 °C tot +45 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	35 °C
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

Productgegevens

Volledige productcode	871951452404000
Productnaam voor bestelling	BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR
EAN/UPC - Product	8719514524040
Bestelcode	52404000
Lokale code	911401599651
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	911401642307
Nettogewicht SAP (per stuk)	2,450 kg



Maatschets



BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR

Ledinaire High-bay

