



# Ledinaire Schijnwerper

## BVP165 LED210/840 PSU 200W AWB CE

840 neutraalwit - Brede bundel

Deze Ledinaire schijnwerperreeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips voor een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat je nodig hebt.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Type lichtbron	-
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/voedingsunit/transfomator	Nee [-]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Type lichtkap/lens	Glas
Bundelspreiding armatuur	40° x 83°
Besturingsinterface	-
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	Kabel 2,0 m zonder steker
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	-
Garantieperiode	3 jaar
Type optiek buiten	Brede bundel
Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	11
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Moduletype lichtbron	LED
Eisen aan armatuurontwerp	
Opwaartseverlichtingsratio	0
Standaard kandelhoek opzetmontage	-
Standaard kandelhoek opschuifmontage	-
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Initiële opgenomen vermogen CLO	- W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	200 W

## Ledinaire Schijnwerper

Totale opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	4,38 A
Duur aanloopstroom	0,0284 ms
Arbeidsfactor (min.)	0,95

### Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

### Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Optisch materiaal	Glas
Materiaal lichtkap/lens	Gehard glas
Bevestigingsmateriaal	Staal
Montageapparaat	MBA [ Instelbare montagebeugel]
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	336 mm
Totale breedte	482 mm
Totale hoogte	35,7 mm
Effectief geprojecteerd oppervlak	0,112 m <sup>2</sup>
Kleur	Grey
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	36 x 482 x 336 mm

### Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 65 [ Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK07 [ 2 J, versterkt]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	4/4 kV
Duurzaamheidsscore	-

### Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	21000 lm
----------------------	----------

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	105 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.380, 0.380) SDCM <5
Initieel systeemvermogen	200 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
	+/-2

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	80

### Toepassingsomstandigheden

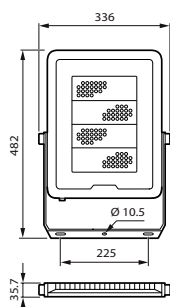
Bereik omgevingstemperatuur	-25 tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

### Productgegevens

Volledige productcode	871951453493399
Productnaam voor bestelling	BVP165 LED210/840 PSU 200W AWB CE
EAN/UPC - Product	8719514534933
Bestelcode	53493399
Lokale code	53493399
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	4
SAP-materiaal	911401897083
Net Weight (Piece)	4,440 kg



## Maatschets



BVP165 LED210/840 PSU 200W AWB CE

## Ledinaire Schijnwerper

