



# Ledinaire schijnwerper

## BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE

LED Module 2000 lm - 840 neutraalwit - Voedingsunit

De Ledinaire-reeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Code lampenfamilie	LED20 [ LED Module 2000 lm]
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA-units	Nee
Driver/voedingsunit/transformatie	PSU [ Voedingsunit]
Driver meegeleverd	Ja
Type lichtkap/lens	Helder glas
Lichtbundelspreiding armatuur	100°
Besturingsinterface	-
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	Cable 1.0 m without plug
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Brandbaarheidsmerkteken	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-merkteken	-
Garantieperiode	3 jaar
Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB (16A type B)	110

RoHS-merkteken	RoHS mark
Moduletype lichtbron	LED

### Eisen aan armatuurontwerp

Opwaarts-lichtverhouding	0
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°

### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Initiële opgenomen vermogen CLO	- W
Gemiddeld opgenomen vermogen CLO	- W
Totale opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	0,64 A
Duur aanloopstroom	0,0069 ms
Power Factor (min.)	0.9

# Ledinaire schijnwerper

## Regelsystemen en Dimmers

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

## Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Glas
Bevestigingsmateriaal	Steel
Montageapparaat	MBA [ Instelbare montagebeugel]
Vorm lichtkap/lens	Flat
Afwerking lichtkap/lens	Helder
Lengte armatuur	117 mm
Breedte armatuur	31 mm
Hoogte armatuur	161 mm
Effective projected area	0,015 m <sup>2</sup>

## Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 65 [ Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
Slagvastheidcode	IK07 [ 2 J, versterkt]
Piekspanningsbeveiliging (gemeenschappelijk/differentiaal)	Beschermingsniveau tegen schakelpeiken tot 2 kV

## Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	2100 lm
----------------------	---------

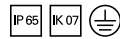
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	105 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	80
Initiële kleurkwaliteit	<7 SDCM
Initieel ingangsvermogen	20 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

## Toepassingsomstandigheden

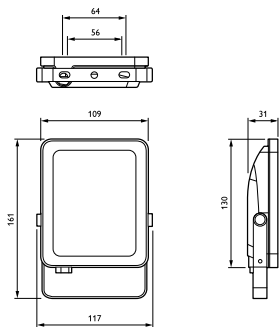
Bereik omgevingstemperatuur	-25 tot +40 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

## Productgegevens

Volledige productcode	871016332973499
Productnaam voor bestelling	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE
EAN/UPC - Product	8710163329734
Bestelcode	32973499
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	18
Materiaalnr. (12NC)	911401730452
Netto gewicht (per stuk)	0,487 kg



## Maatschets



Ledinaire floodlight BVP105/106

## Ledinaire schijnwerper

