



# Ledinaire schijnwerper gen3

## BVP164 LED33/830 PSU 30W SWB CE

-- 830 warmwit -- -- Symmetrisch

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	830 warmwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/voedingsunit/transformator	Nee [-]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Type lichtkap/lens	Glas
Bundelspreiding armatuur	110° x 110°
Besturingsinterface	-
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	Cable 1.0 m without plug
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	-
Garantieperiode	3 jaar
Type optiek buiten	Symmetrisch

Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	72
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	30 W

## Ledinaire schijnwerper gen3

Totale opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	1,22 A
Duur aanloopstroom	0,0072 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	133 mm
Totale breedte	182 mm
Totale hoogte	25,5 mm
Effectief geprojecteerd oppervlak	0,017 m <sup>2</sup>
Kleur	grey
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	26 x 182 x 133 mm (1 x 7.2 x 5.2 in)

### Goedkeuring en Toepassing

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

### Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	3300 lm
----------------------	---------

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	110 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.440, 0.403) SDCM <5
Initieel systeemvermogen	30 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

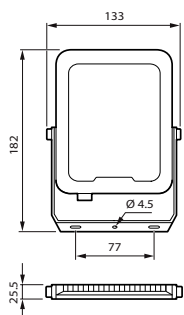
Bereik omgevingstemperatuur	-25 tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

### Productgegevens

Volledige productcode	871951453362299
Productnaam voor bestelling	BVP164 LED33/830 PSU 30W SWB CE
EAN/UPC - Product	8719514533622
Bestelcode	53362299
Lokale code	53362299
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	16
SAP-materiaal	911401843483
Nettogewicht SAP (per stuk)	0,610 kg



## Maatschets



BVP164 LED33/830 PSU 30W SWB CE

## Ledinaire schijnwerper gen3

