



Ledinaire schijnwerper. Betrouwbare prestaties, elke dag!

Ledinaire schijnwerper

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.

Voordelen

- Vertrouwd
- Betrouwbaar
- Uitstekende prijs-kwaliteit verhouding

Kenmerken

- Breed scala aan toepassingen met lichtopbrengsten van 1000 lm tot 21.000 lm
- Warmwitte (3000 K) en neutraalwitte (4000 K) uitvoeringen
- Extra vlak IP65/IK07-ontwerp van schijnwerpers, voorzien van kabel, kan staand of hangend gemonteerd worden
- Lange levensduur van 50.000 uur
- Uitvoeringen met bewegingsdetector
- Asymmetrische uitvoeringen

Toepassing

- Gevels van gebouwen
- Detailhandelszaken
- Tuinen, poortjes en onderdoorgangen
- Billboards en reclamezuilen

Ledinaire schijnwerper

Specificaties

Omgevingstemperatuur	-25 tot +40 °C
Hoofdkleur van de armatuur	Aluminium en grijs
Uitvalpercentage driver na 5000 uur in %	0.2 %
Initieel rendement LED-armatuur	100, 105 lm/W
Initiële lichtstroom	1000 lm, 10000 lm, 1050 lm, 2000 lm, 2100 lm, 5000 lm

Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Aanloopstroom (A)	0.54, 0.64, 0.9, 2.48 A
Materiaal	Behuizing: gietaluminium
Optiek	Asymmetrisch, zeer brede bundelhoek 100°
Bescherming tegen schakelpeken	Beschermingsniveau tegen schakelpeken tot 2, piekspanningsbeschermingsniveau tot 4 kV met differentiaal-modus en 4 kV met normale modus

Versions



Ledinaire schijnwerper

-	
Driver failure rate at 5000 h	0,2 %
Toepassingsomstandigheden	
Maximum dim level	Niet van toepassing
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Algemene informatie	
CE-markering	CE-markering
Optical cover/lens type	Helder glas
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Brandbaarheidsmarkering	-
Light source replaceable	Nee
Number of gear units	Nee
Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële Kleurweergave-index (CRI)	80
Eisen aan armatuurontwerp	
Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Upward light output ratio	0
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Kleur	Aluminium en grijs

Goedkeuring en Toepassing

Order Code	Full Product Name	Mech. impact protection	Surge Protection (Common/Differential)
		code	
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	IK07	Beschermingsniveau tegen schakelpieken tot 2 kV
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	IK07	Beschermingsniveau tegen schakelpieken tot 2 kV
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	IK07	Beschermingsniveau tegen schakelpieken tot 2 kV
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	IK08	Piekspanningsbeschermingsniveau tot 4 kV met differentiaal-modus en 4 kV met normale modus
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	IK07	Beschermingsniveau tegen schakelpieken tot 2 kV
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	IK07	Beschermingsniveau tegen schakelpieken tot 2 kV
33135599	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	IK07	Beschermingsniveau tegen schakelpieken tot 2 kV

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Light source color	Lamp family code	Optiektype
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	100°	830 warmwit	LED10	Zeer brede bundelhoek 100°
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	100°	830 warmwit	LED20	Zeer brede bundelhoek 100°
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	100°	840 neutraalwit	LED20	Zeer brede bundelhoek 100°
33128799	BVP155 LED100/840	30° x 80°	840 neutraalwit	LED100	Asymmetrisch

Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Light source color	Lamp family code	Optiektype
	PSU 100W AWB CE				
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	100°	830 warmwit	LED10	Zeer brede bundelhoek 100°
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	100°	840 neutraalwit	LED10	Zeer brede bundelhoek 100°
33135599	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	100°	830 warmwit	LED50	Zeer brede bundelhoek 100°

Initiële prestaties (conform IEC)

Ledinaire schijnwerper

Order Code	Full Product Name	Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	Initial luminous flux
32970399	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE	3000 K	1000 lm
32972799	BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE	3000 K	2000 lm
32973499	BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE	4000 K	2100 lm
33128799	BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE	4000 K	10000 lm

Order Code	Full Product Name	Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	Initial luminous flux
33131799	BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE	3000 K	1000 lm
33132499	BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE	4000 K	1050 lm
33135599	BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE	3000 K	5000 lm

