



# Ledinaire Floodlights gen3

## BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB CE

Ledinaire Floodlights gen3, 70 W, 7700 lm, 3000 K, CRI80, Symmetrisk bred lysstråle, IP65

Utvalget av Ledinaire-flombelysning omfatter flere populære LED-armaturer med høy Philips-kvalitet til en konkurransedyktig pris. Pålitelige, energieffektive og rimelige – akkurat det du trenger.

### Produktdata

Generell informasjon		Standardvinkel sidemontering	
Lampefamiliekode	-	Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	110 lm/W
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Driver inkludert	Ja	Flimmerverdi (PstLM)	1
Light source engine type	LED	Stroboskopisk effekt	5
Lighting Technology	LED	Lyskildefarge	830 varmhvit
CE-merke	Ja	Type optisk deksel	Glass
Garantiperiode	3 år	Armatur lysstråle spredning	110° x 110°
Brennbarhetsmerke	-	Optikktype utendørs	Symmetrisk bred lysstråle
ENEC-merke	-		
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek		
I samsvar med EU RoHS	Ja		
Teknisk belysning		Drift og elektronikk	
Oppover lyseffektforhold	0	Inngangsspenning	220 til 240 V
Lysytelse	7 700 lm	Line Frequency	50 or 60 Hz
Standardvinkel på stolpetoppen	-	Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
		Average CLO power consumption	70 W
		Strømforbruk (CLO)	- W
		Startstrøm	3,64 A

## Ledinaire Floodlights gen3

Innløpstid	0,0222 ms
Effektforbruk	70 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilkobling	Flygende ledninger/kabler
Kabel	Kabel, 2,0 m uten plugg
Antall produkter på MCB på 16 A type B	31

### Temperatur

Omgivelsestemperatur	-25 til +40 °C
----------------------	----------------

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

### Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Glass
Optisk deksel/linsemateriale	Herdet glass
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Grå
Monteringsanordning	Monteringsbrakett, justerbar
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	203 mm
Total bredde	284 mm
Total høyde	29 mm
Effektivt prosjektert område	0,038 m <sup>2</sup>
Mål (høyde x bredde x høyde)	29 x 284 x 203 mm

### Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK08 [5 J hærverksikker]
Surge Protection (Common/Differential)	Standard overspenningsvern for lysarmatur inntil 4 kV differensiell modus og 4 kV i vanlig modus

Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospesifikasjon	0,2 m

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.440, 0.403) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

### Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styretstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	80

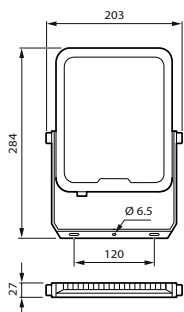
### Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant

### Produktdata

Produktnavn for bestilling	BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB CE
Fullstendig produktnavn	BVP164 LED77/830 PSU 70W SWB CE
Full EOC	871951453360899
Bestillingskode	53360899
Materialenr. (12NC)	911401845483
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514533608
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8719514533844

## Målskisse



## Ledinaire Floodlights gen3

