



# Ledinaire All-in flomlys

## BVP167 LED24/830\_40\_65 PSU 20W SWB

Ledinaire All-in flomlys, 20 W, 2200 lm, 2400 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Symmetrisk, IP65

Med denne alt-i-ett-serien av Ledinaire-flomlys kan du enkelt justere fargetemperaturen med A Simple Switch. Du trenger ikke lenger velge mellom varmhvit, nøytralhvitt eller kaldhvitt, alt dette får du i ett enkelt produkt! Serien leveres med høy Philips-kvalitet til en konkurransedyktig pris. Pålitelig, energieffektivt og rimelig – akkurat det du trenger.

### Produktdata

Generell informasjon	
Lampefamiliekode	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Light source engine type	LED system in flux
Verditrapp	Verdi
Tjenesteklasse B	Klasse C. Armatur uten deler som kan vedlikeholdes, ikke vedlikeholdbar
Garantiperiode	5 år
Sustainability rating	Unclassified
Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	2 200 2 400 lm
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 4000 6500 K

Lysutbytte (vurdert) (Nom)	120 110 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarge	Flerfargetemperatur
Optikktype	Symmetrisk, 110°
Lysstrålespredning fra armatur	110°
Utendørs optikktype	Symmetrisk
Alt-i-ett-type	All-in, Multi Color Temperature
Effektivt prosjektert område	0,008938 m <sup>2</sup>
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	1,1 A
Innløpstad	0,0074 ms
Effektforbruk	20 W
Effektfaktor (brøk)	0.95

## Ledinaire All-in flomlys

Tilkobling	Flygende ledninger/kabler
Kabel	Kabel, 1,0 m uten plugg
Antall produkter på MCB av 16 A type B	109
Egnet for tilfeldig veksling	Ikke relevant
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Surge Protection (Common/Differential)	Overspenningsvern nivå inntil 1,5 kV differensialmodus og 1,5 kV fellesmodus
Total harmonisk forvrengning	20 %

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/transformator	Driver integrert på LED-plate (DoB)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Innebygd styring	-
Fotocelle	-

### Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Glass
Optisk deksel/linsemateriale	Herdet glass
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Grå
Monteringsanordning	Via U-formet beslag, rettet vektinkel og universell installering
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	149 mm
Total bredde	97 mm
Total høyde	31 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	31 x 97 x 149 mm
Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK07 [2 J armert]
Standardvinkel på stolpetoppen	27°
Standardvinkel sidemontering	-
Type optisk deksel	Glass
Nettvekt (stykk)	0,290 kg

### Nøddrift

Sentral nødbelysning	Nei
----------------------	-----

### Godkjenning og bruksområde

Test av glødestråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
--------------------	------------------------------------

Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	-
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimerverdi (PstLM)	1
For omgivelsestemperaturer mellom	-25 til +40 °C

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømstoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Oppr. Toleranse for fargegjengivelsesindeks	-2
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

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

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	7,5 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L80
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 75 000 timer	L70

### Produktdata

Produktnavn for bestilling	BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB
Fullstendig produktnavn	BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB
Full EOC	872016973602399
Lokal kodebeskrivelse	3557127
Bestillingskode	911401872386
Materialenr. (12NC)	911401872386
Lokal bestillingskode	3557127
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169736023
SAP-teller – pakker per utvendige	24
EAN/UPC – boks	8720169736214

# Ledinaire All-in flomlys

## Målskisse

