



# Ledinaire All-in flomlys

## BVP167 LED60/830\_40\_65 PSU 50W SWB MDU

Ledinaire All-in flomlys, 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Sensorbasert Tenn/slukk, Symmetrisk, MDU1, 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	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Light source engine type	LED system in flux
Verditrapp	Verdi
Garantiperiode	5 år
Teknisk belysning	
Oppover lyseffektforhold	0
Lysytelse	5 500 6 000 lm
Korreleret 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	0,02775 m²
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	1,68 A
Innløpstad	0,0082 ms
Effektforbruk	50 W

## Ledinaire All-in flomlys

Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilkobling	Flygende ledninger/kabler
Kabel	Kabel, 1,0 m uten plugg
Antall produkter på MCB av 16 A type B	43
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	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	Sensorbasert Tenn/slukk
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Innebygd styring	Bevegelses- og lyssensor (på/av)
Fotocelle	Fotocelle inkludert

### Mekanikk og innfatning

Innfningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Glass
Optisk deksel/linsemateriale	Herdet glass
Fixation material	Stål
Innfningsfarge	Grå
Monteringsanordning	Via U-formet beslag, rettet vektinkel og universell installering
Optisk deksel/linseform	Flat
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Total lengde	264 mm
Total bredde	173 mm
Total høyde	57 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	57 x 173 x 264 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)	0,850 kg

### Nøddrift

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

### Godkjenning og bruksområde

Test av glødestrå	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare 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
Flimmerverdi (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 styretstyr 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

### Bærekraftsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse D, dette produktet er ikke konstruert for å repareres.
Innebygd karbon (A1-A3)	11 kg CO <sub>2</sub> e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	8,22 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	61,7 %
GWP totalt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ekvivalenter)	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
Deklart enhet	
GWP totalt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)

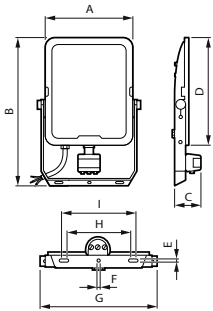
### Produktdata

Produktnavn for bestilling	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU
Fullstendig produktnavn	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU
Full EOC	872016973618499
Lokal kodebeskrivelse	3557145
Bestillingskode	911401894386
Materialenr. (12NC)	911401894386
Lokal bestillingskode	3557145
Antall – per pakke	1

# Ledinaire All-in flomlys

EAN/UPC – produkt/boks	8720169736184
SAP-teller – pakker per utvendige	16
EAN/UPC – boks	8720169736375

## Målskisse



mm	10W	20W	30W	50W	70W
A	70	82	117	150	175
B	174	191	220	263	295
C	58	58	58	58	60
D	90	109	150	195	215
E	4,2	4,2	4,5	6,5	6,5
F	4,2	4,2	4,5	6,5	6,5
G	85	97	133	173	203
H	41	50	70	90	110
I	51	60	85	110	130

