



# Ledinaire All-in flomlys

## BVP167 LED12/830\_40\_65 PSU 10W SWB MDU

Ledinaire All-in flomlys, 10 W, 1100 lm, 1200 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Sensorbasert Tenn/slukk, Symmetrisk, MDU1, IP65

Formstøpt aluminium, Grå, Trafikkgrå B (RAL7043), Pulverbelegg, ett lag, Strømforsyningsenhet (på/av), Bevegelses- og lyssensor (på/av), Fotocelle inkludert, All-in, Multi Color Temperature, 1100 lm, 1200 lm, 10 W, 120 lm/W, 110 lm/W, 3000 K, 4000 K, 6500 K, (0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5, CRI80, Symmetrisk, IP65 | Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker, IK07 | 2 J armert, Sikkerhetsklasse I, Overspenningsvern nivå inntil 1,5 kV differensialmodus og 1,5 kV fellesmodus, Kabel, 1,0 m uten plugg, Flygende ledninger/kabler

### Produktdata

Generell informasjon			
Lampefamiliekode	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]	Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 4000 6500 K
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	120 110 lm/W
Driver inkludert	Ja	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Light source engine type	LED system in flux	Lyskildefarge	Flerfargetemperatur
Service Tag	Nei	Optikktype	Symmetrisk, 110°
Verditrapp	Verdi	Lysstrålespredning fra armatur	110°
Garantiperiode	5 år	Utendørs optikktype	Symmetrisk
		Alt-i-ett-type	All-in, Multi Color Temperature
		Effektivt prosjektert område	0,006300000000000001 m <sup>2</sup>
Teknisk belysning		Drift og elektronikk	
Oppover lyseffektforhold	0	Inngangsspenning	220-240 V
Lysytelse	1 100 1 200 lm		

## Ledinaire All-in flomlys

Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	0,78 A
Innløpstad	0,00648 ms
Effektforbruk	10 W
Effektfaktor (brøk)	0.8
Tilkobling	Flygende ledninger/kabler
Kabel	Kabel, 1,0 m uten plugg
Antall produkter på MCB av 16 A type B	218
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

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	162 mm
Total bredde	85 mm
Total høyde	56 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	56 x 85 x 162 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 glødetråd	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
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

### Bærekraftsdata

Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse D, dette produktet er ikke konstruert for å repareres.
Innebygd karbon (A1-A3)	3,77 kg CO <sub>2</sub> e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	9,91 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	59,5 %
GWP totalt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ekvivalenter) Deklarert enhet	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
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

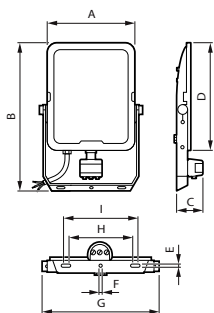
Produktnavn for bestilling	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Fullstendig produktnavn	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Full EOC	872016973615399

## Ledinaire All-in flomlys

Lokal kodebeskrivelse	3557142
Bestillingskode	911401891386
Materialenr. (12NC)	911401891386
Lokal bestillingskode	3557142
Antall – per pakke	1

EAN/UPC – produkt/boks	8720169736153
SAP-teller – pakker per utvendige	24
EAN/UPC – boks	8720169736344

### Målskisse



mm	10W	20W	30W	50W	70W
A	70	82	117	150	173
B	174	191	220	263	295
C	58	58	58	58	60
D	95	109	123	185	214
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

