



# Ledinaire Floodlight Allt-i-ett

## BVP167 LED60/830\_40\_65DOB 50W SWB MDU

Ledinaire Floodlight Allt-i-ett, 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Sensorbaserad dimning, Symmetrisk, MDU

Med den här serien av Ledinaire Allt-i-ett-strålkastare kan du enkelt ställa in färgtemperaturen. Du behöver inte längre välja mellan varmvitt, neutralvitt eller kallt vitt ljus, du får allt detta i en enda produkt! Den här serien LED-armaturer håller Philips höga kvalitet till ett konkurrenskraftigt pris. Pålitliga, energieffektiva och prisvärda – allt du behöver.

### Produktdata

Allmän information		Korrelerad färgtemperatur (nom)	
Lampfamiljskod	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]		3000 4000 6500 K
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Färgåtergivningsindex	80
Driftdon ingår	Ja	Flimmervärde (PstLM)	1
Fotocell	Fotocell ingår	Ljuskällans färg	830 varmvit och 865 kallt dagsljus
Typ av ljuskälla	LED system in flux	Optiktyp	Symmetrisk 110°
Värde trappa	Värde	Typ av optisk kåpa	Glas
Inbyggd styrning	Rörelsedetektor	Armaturens ljusstrålefördelning	110°
		Optiktyp utomhus	Symmetrisk
		Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Color Temperature
Ljusteknik		Drift och elektricitet	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0	Ingångsspänning	220-240 V
Ljusflöde	5 500 6 000 lm	Line Frequency	50 or 60 Hz
Standardvinkel för stolptoppsmontage	27°	Ingående ström	1,68 A
Standardvinkel för sidoingång	-	Ingåendetid	0,0082 ms
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	110 120 lm/W	Effektförbrukning	50 W

# Ledinaire Floodlight Allt-i-ett

Effektfaktor (fraktion)	0,9
Anslutning	Kabelhävror/kablar
Kabel	Kabel 1,0 m, utan stickkontakt
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	43

## Temperatur

Omgivningstemperatur	-25 till +40 °C
----------------------	-----------------

## Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	LED-kort med integrerat drivdon (DoB)
Styrgränssnitt	Sensorbaserad dimning
Konstant ljusflöde	Nej

## Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Glas
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Härdat glas
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	RAL 7043
Monteringsenhet	Via U-format fäste, inriktningsvinkel, universell montering
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	264 mm
Total bredd	173 mm
Total höjd	57 mm
Effektiv projicerad yta	0,02775 m <sup>2</sup>
Mått (höjd x bredd x djup)	57 x 173 x 264 mm

## Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK07 [2 J förstärkt]
Surge Protection (Common/Differential)	1.5/1.5 kV
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
CE-märkning	CE-märkning

ENEC-märkning	-
Garantitid	5 år
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja

## Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	-2

## Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	7,5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	80

## Användningsförhållanden

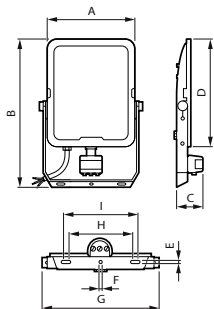
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt

## Produktdata

Beställningsproduktnamn	BVP167 LED60/830_40_65DOB 50W SWB MDU
Fullständigt produktnamn	BVP167 LED60/830_40_65DOB 50W SWB MDU
Full EOC	872016973618499
Beskrivning av lokal kod	7770228
Beställningsnummer	911401894386
Materialnummer (12NC)	911401894386
Lokal kod	7770228
Räknare – antal per förpackning	1
Nettovikt (styck)	0,850 kg
EAN/UPC – Produkt/fodral	8720169736184
Räknare – antal förpackningar per kartong	16
EAN/UPC – Hölje	8720169736375

# Ledinaire Floodlight Allt-i-ett

## Måttskiss



mm	10W	20W	30W	50W	70W
A	70	82	117	150	175
B	174	191	220	255	295
C	58	58	58	58	70
D	90	109	145	185	215
E	4,2	4,2	4,5	5,5	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	116	130

