



Ledinaire Floodlight Allt-i-ett

BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU

Ledinaire Floodlight Allt-i-ett, 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Sensorbaserad på/av, Symmetrisk, MDU1, IP65

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	
Lampfamiljskod	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Typ av ljuskälla	LED system in flux
Värde trappa	Värde
Servicevänlighetsklass	Klass C, armatur utan reparerbara delar, kan ej underhållas
Garantitid	3 år
Sustainability rating	-
Ljusteknik	
Uppåtriktat ljusflödesförhållande	0

Ljusflöde	5 500 6 000 lm
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 4000 6500 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	120 110 lm/W
Färgåtergivningsindex	>80
Ljuskällans färg	Flera färgtemperaturer
Optiktyp	Symmetrisk 110°
Armaturens ljusfördelning	110°
Optiktyp utomhus	Symmetrisk
Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Color Temperature
Effektiv projicerad yta	0,02775 m²
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz

Ledinaire Floodlight Allt-i-ett

Ingående ström	1,68 A
Ingåendetid	0,0082 ms
Effektförbrukning	50 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Flygande ledare/kablar
Kabel	Kabel 1,0 m, utan stickkontakt
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	43
Lämplig för slumpmässig brytning	Ej tillämpligt
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Surge Protection (Common/Differential)	Överspänningsskydd upp till 1,5 kV differentiell och 1,5 kV common
Total harmonisk distorsion	20 %

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Styrgränssnitt	Sensorbaserad på/av
Konstant ljusflöde	Nej
Inbyggd styrning	Rörelse- och ljussensor (på/av)
Fotocell	Fotocell ingår

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	Grå
Monteringsenhet	Via U-format fäste, vinkel för inriktningsskala, universell installation
Optisk glaskupa/optikens form – LOV	Plan
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	264 mm
Total bredd	173 mm
Total höjd	57 mm
Mått (höjd x bredd x djup)	57 x 173 x 264 mm
Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, skydd mot vattenstrålar]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK07 [2 J förstärkt]
Standardvinkel för stolptoppsmontage	27°
Standardvinkel för sidoingång	-
Typ av optisk kåpa	Glas
Nettovikt (styck)	0,850 kg

Nöddrift

Central nödbelysning	Nej
----------------------	-----

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	-
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Omgivningstemperatur	-25 till +40 °C

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. Tolerans för färgåtergivningsindex	-2
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤5

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	7,5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L80
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medianlivslängd* 75000 timmar	L70

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU
Fullständigt produktnamn	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU
Full EOC	872016973618499
Beskrivning av lokal kod	7770228
Beställningsnummer	911401894386
Materialnummer (12NC)	911401894386
Lokal kod	7770228
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8720169736184
Räknare - antal förpackningar per kartong	16
EAN/UPC - Hölje	8720169736375

Ledinaire Floodlight Allt-i-ett

Måttskiss

