

Ledinaire All-in projektører

BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB

Ledinaire All-in projektører, 100 W, 11000 lm, 12000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Symmetrisk

Med denne Ledinaire all-in projektørserie kan du nemt justere farvetemperaturen med en kontakt. Du behøver ikke længere at vælge mellem varm hvid, neutral hvid eller kold hvid, du får alt dette i ét enkelt produkt! Serien leveres med Philips høje kvalitetsniveau til en konkurrencedygtig pris. Pålidelig, energieffektiv og til en overkommelig pris – lige hvad du har brug for.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	LED120S [LED module, system flux 12000 lm]
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Fotocelle	-
Lyskildes motortype	LED system in flux
Plan	Værdi
Indbygget lysstyringssystem	-

Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0
Lysstrøm	11.000 12.000 lm
Standardhældningsvinkel, stolpetop	27°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Lyseffekt (nominel) (nom.)	110 120 lm/W

Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 4000 6500 K
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Flimmerværdi (PstLM)	1
Lyskildefarve	830 Varm hvid og 865 Koldt dagslys
Optiktype	Symmetrisk 110°
Optikafskærmningstype	Glas
Lampens lysstrålespedning	110°
Optisk type – udendørs	Symmetrisk
Alt-i-en-type	All-in, Multi Color Temperature

Drift og el	
Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	3,84 A
Starttid	0,0244 ms
Strømforbrug	100 W

Ledinaire All-in projektører

Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilslutning	Løse ledere/kabler
Kabel	2,0 m kabel uden stik
Antal produkter på MCB af 16 A type B	21

Temperatur

Omgivende temperaturområde	-25 til +40 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Driver integreret på LED-kort (DoB)
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Glas
Optikafskærmning/objektivmateriale	Hærdet glas
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	RAL 7043
Monteringsanordning	Via U-formet beslag, indstillingsskalavinkel, universel installation
Optikafskærmning/objektivform	Fladt
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet længde	304 mm
Samlet bredde	220 mm
Samlet højde	36 mm
Effektivt projekteret område	0,04514 m²
Mål (højde x bredde x dybde)	36 x 220 x 304 mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK08 [5 J, hærværksbeskyttet]
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	1.5/1.5 kV
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	CE-mærke
ENEC-mærke	-
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospecifikation	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance	-2

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	7,5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	80

Anvendelsesbetingelser

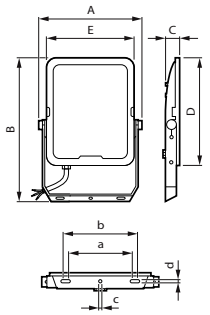
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant

Produktdata

Ordreproduktnavn	BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB
Det fulde produktnavn	BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB
Full EOC	872016973606199
Ordrekode	911401876386
Materialenr. (12NC)	911401876386
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	1,920 kg
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169736061
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8720169736252

Ledinaire All-in projektører

Målskitse



mm	10W	20W	30W	50W	70W	100W	150W	200W
A	85	97	133	173	203	220	282	336
B	130	149	182	232	286	304	401	474
C	31	31	29	30	33	36	37	41
D	90	109	145	185	215	244	320	380
E	70	82	117	150	175	185	242	296
a	41	50	70	90	110	110	136	210
b	51	60	85	110	130	130	166	240
c	4.2	4.2	4.5	6.5	6.5	8.5	10.5	10.5
d	4.2	4.2	4.5	6.5	6.5	8.5	10.5	10.5

mm	27W	45W	65W	90W	135W	180W
A	85	97	133	173	203	220
B	130	149	182	232	286	304
C	31	31	29	30	33	36
D	90	109	145	185	215	244
E	70	82	117	150	175	185
a	41	50	70	90	110	110
b	51	60	85	110	130	130
c	4.2	4.2	4.5	6.5	6.5	8.5
d	4.2	4.2	4.5	6.5	6.5	8.5

© 2024 Signify Holding Alle rettigheder forbeholdt. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Philips og Philips-logoet er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.