

PRODUKTDATABLAD

LED Base Classic P 40 4.9W 827 Frosted E14

LED BASE CLASSIC P | LED-lyskilder, klassisk kronepæreform



Anvendelsesområder

- Generel belysning
- Anvendelser i hjemmet
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

Produktfordele

- Lav termisk udgang (ift. standard referenceprodukt)
- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- Stød- og vibrationssikker pga. LED-teknologi
- Ingen UV- og IR-udsendelse
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Nem direkte udskiftning af traditionelle glødepærer

Produktegenskaber

- Professionelle LED-lyskilder til 230V
- Sokkel: E14
- Ikke egnet til brug med dæmpere
- Kviksløvfri lyskilder



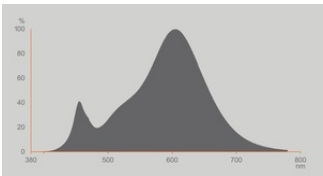
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	4,9 W
Wattforbrug	4.90 W
Nominel spænding	220...240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	40 W
Nominel strømstyrke	47 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	1.86 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	400
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	400
Total harmonisk forvrængning	142.70 %

Fotometriske data

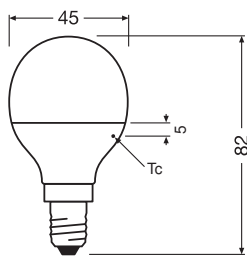
Lumen	470 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	470 lm
Belysningseffektivitet	95 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.93
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	200 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	79.00 mm
Diameter	45,00 mm
Maksimum diameter	45 mm
Produktvægt	15,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	100 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	10000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumervedligeholdelse ved endt le	0.93
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E14
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Mat

Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens / På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi
--------------------	---

EVNER

Dæmpbar	Nej
---------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F 1)
Energiforbrug	5.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / UKCA / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

1) Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Landspecifikke katagoriseringer

Ordreference	BASECLP40 4,9W/
--------------	-----------------

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
---------------------------	--------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	E14
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.00 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	79,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	45.00 mm

Bredde (inkl. runde armaturer)	45.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
R9 farvegengivelsesindex	5
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.861
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1403239,523322,1351522,1857045
Modelnummer	AC31164,AC45020,AC24726,AC55996

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometriske- og lysdesign filer	
	Spectral power distribution

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075090507	Folding box 3	45 mm x 112 mm x 120 mm	57.00 g	0.60 dm³
4058075090514	Shipping box 30	236 mm x 235 mm x 103 mm	820.00 g	5.71 dm³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.