

PRODUKTDATABLAD

R63 60 36° P 4.8W 827 E27

LED R63 P | LED-reflektorlyskilder R63 med stiftsokkel



Anvendelsesområder

- Butikker og udstillingslokaler
- Anvendelser i hjemmet
- Professionel anvendelse
- Spotbelysning
- Udendørs brug udelukkende i

Produktfordele

- Hurtig, enkel og sikker udskiftning uden ny omfortrådning
- Design, dimensioner, lysstrøm som glødepærer eller halogenlyskilder
- Lave vedligeholdelsesomkostninger pga. lang levetid
- Ingen UV- og IR-udsendelse
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

Produktegenskaber

- LED-alternativ til 230V halogenlyskilder
- Ikke dæmpbar
- Sokkel: E27
- Lyskilde i glas
- Ra: ≥ 80
- Levetid: op til 15.000 timer



TEKNISKE DATA

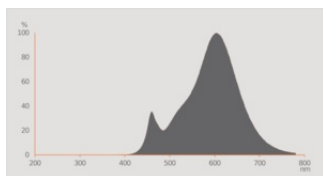
ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	4,8 W
Wattforbrug	4.80 W
Nominel spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominel strømstyrke	38 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	5,3 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	48
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	63
Cos Phi (effektfaktor)	0,40

Fotometriske data

Lysstyrke	650 cd
Lumen	350 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	350 lm
Belysnings effektivitet	72 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Nominel topstyrke	650 cd
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1,0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0,4





Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	36 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	36.00 °

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	98.00 mm
Diameter	63,00 mm
Maksimum diameter	63 mm
Produktvægt	76,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	74.7 °C

Levetid

Levetid	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E27
------------------------------	-----

Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
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	No
---------	----

CERTIFIKATER & STANDARDS

Energiklasse	F 1)
Energiforbrug	5.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / UKCA / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspecifikke katagoriseringer

Ordreference	LED R636036 4.8
--------------	-----------------

LOGISTISKE DATA

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

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	DLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	E27
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0 W

Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	98.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	63.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	63.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,458
Kromacitetsfaktor y	0,410
R9 farvegengivelsesindex	1
Spredningsvinkel (svarende til)	NARROW_CONE_90
Levetidsfaktor	0.9
Forskydningsfaktor	/
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	1368214
Modelnummer	AC45622

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854048371	Folding box 1	65 mm x 65 mm x 107 mm	93.00 g	0.45 dm ³
4099854048388	Shipping box 10	357 mm x 147 mm x 125 mm	1063.00 g	6.56 dm ³

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.

Referencer/links

- Se www.ledvance.com/ledlamps for flere produkter og mere information om LED-lysilder
- Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSFRAKRIVELSE

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

