

PRODUKTDATABLAD

ST CLAS A 40 4 W/4000 K E27

LED Retrofit CLASSIC A | LED-lyskilder, klassisk pæreform



Anvendelsesområder

- Perfekt til dekorative formål
- Anvendelser i hjemmet
- Generel belysning
- Kun udendørs brug i udendørs armaturer med min. IP65 beskyttelse

Produktfordele

- Lyskilder med LED-filament
- Design, dimensioner, lysstrøm som glødepærer eller halogenlyskilder
- Meget lavt energiforbrug
- Ingen UV- og IR-udsendelse
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

Produktegenskaber

- Professionelle LED-lyskilder til 230V
- Ikke dæmpbar
- Levetid: op til 15.000 timer
- Spredningsvinkel: op til 300°
- Lyskilde i glas



- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks $R_a: \geq 80$; konstant kromaticitet

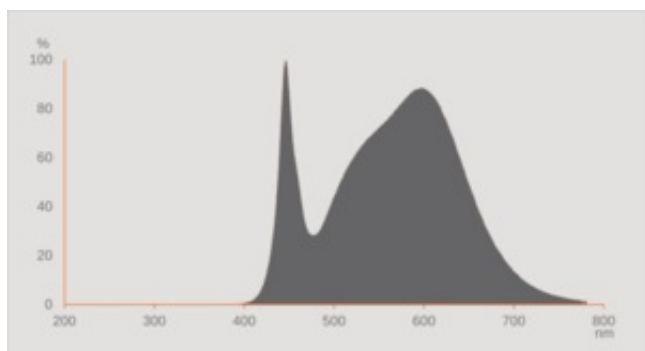
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

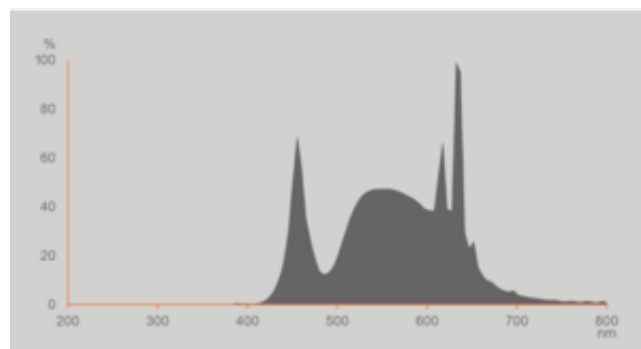
Nominal wattforbrug	4 W
Wattforbrug	4.00 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	40 W
Nominal strømstyrke	32 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	1,5 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	400
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	480
Total harmonisk forvrængning	ikke relevant
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

Fotometriske data

Lumen	470 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	470 lm
Belysnings effektivitet	117 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindex	≥ 80
Lysfarve	840
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)	0.9



Spectral power distribution



Spectral power distribution

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	300 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	300.00 °

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	105.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	31,00 g

TEMPERATURER OG DRIFSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	65 °C

Levetid

Nominel levetid	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedligholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Klar
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

Dimmable	No
----------	----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	E ¹⁾
Energiforbrug	4.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

¹⁾ Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRAA/C-4-840-220-240-E27-60
Ordreference	LEDSCLA40 4W/84

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)	E27
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No

Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	105.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	60,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60,00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.380
Kromacitetsfaktor y	0.380
R9 farvegengivelsesindex	0.0
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.40
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	523196
Model number	AC32388

DOWNLOADS

DOWNLOADS



PRODUKTDATABLAD
LED STAR CL A FIL 40 non-dim 4W/840 E27

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075303386	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm ³
4058075303393	Shipping box 10	322 mm x 134 mm x 120 mm	579.00 g	5.18 dm ³
4058075517318	Shipping box 10	314 mm x 127 mm x 156 mm	535.00 g	6.22 dm ³
4058075604483	Shipping box 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	341.00 g	3.25 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.

ANSVARFRASKRIVELSE

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