

# PRODUKTDATABLAD

## ST PLUS GLOW DIM CLAS B 40 GLOWdim 4 W/2200...2700 K E14

LED SUPERSTAR CLASSIC B GLOWdim | LED-lyskilder med GLOWdim effekt, klassisk kertepæreform



### Anvendelsesområder

- Hotel- og restauration
- Historiske bygninger
- Interiør i private hjem
- Marinebelysning
- Kun udendørs brug i udendørs armaturer med min. IP65 beskyttelse

### Produktfordele

- Giver et særligt varmt lys, når den dæmpes
- Kan styres direkte via standard dæmper, kræver ingen fjernbetjening
- Kan på enkel vis kombineres med andre GLOWdim produkter i sammen applikation
- Meget lang levetid op til 25.000 timer
- Lavt energiforbrug
- Nem udskiftning pga. kompakt design

### Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle lyskilder



- Dæmpning får lysfarven til at gå fra varm hvid (2700 K) til ekstra varm hvid (2200 K)
- Ra:  $\geq$  80
- Dæmpbar
- Kviksølvfri lyskilder

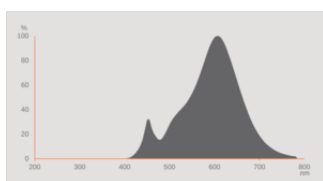
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	4 W
Wattforbrug	4.00 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	40 W
Nominal strømstyrke	25 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	1 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)	> 0,70

## Fotometriske data

Lumen	470 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	470 lm
Belysnings effektivitet	117 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Tunable Warm White
Farvetemperatur	2200...2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	822
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.9



## Lystekniske data

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

## DIMENSIONER &amp; VÆGT

Total længde	115.00 mm
Diameter	35,00 mm
Maksimum diameter	35 mm
Produktvægt	24,00 g

## TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

## Levetid

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

## YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E14
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Klar
Produkt bemærkning	Dimmable (with many common dimmers, see also <a href="http://www.ledvance.com/dim">www.ledvance.com/dim</a> ) / 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	Yes
----------	-----

## CERTIFIKATER &amp; 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	DRBB/C-5-827-220-240-E14-35
Ordreference	LEDSCLB40GD 4W/

### 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)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	RANGE
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	115.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	35,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	35,00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.420
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.40
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	523223
Model number	AC32281

## DOWNLOADS

## DOWNLOADS



PRODUKTDATABLAD  
LED STAR+ CL B GLDFIL 40 GLOWdim 4,5W/827 E14

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075435490	Folding box 1	36 mm x 49 mm x 155 mm	38.00 g	0.27 dm <sup>3</sup>
4058075435506	Shipping box 4	109 mm x 89 mm x 128 mm	192.00 g	1.24 dm <sup>3</sup>
4058075454866	Shipping box 32	236 mm x 196 mm x 285 mm	2070.00 g	13.18 dm <sup>3</sup>

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 undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.