

# PRODUKTDATABLAD

## ST PLUS GLOW DIM CLAS A 60 CL 6.5 W/2200...2700 K E27

LED CLASSIC A GLOWdim | LED reflektorlamper med GLOWdim effekt, klassisk form



### Bruksområder

- Perfekt for dekorative installasjoner
- Velvære
- Historiske bygg
- Interiør
- Marinbelysning
- Utendørsbruk kun i utendørsarmaturer (minst IP65)

### Produktfordeler

- Gir et spesielt varmt lys ved dimming
- Kontrolleres direkte via standarddimmer, ingen fjernkontroll kreves
- Klare lamper med innovative LED-«filament»-teknologi
- Design, dimensjoner, lysfluks sammenlignbart med en gløde- eller halogenlampe
- Lang levetid opp til 15 000 timer
- Lavt energiforbruk
- Lavere varmeavgivning (sammenlignet med standard referanseproduktet)
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid

### Produktfunksjoner



- LED alternativer til konvensjonelle lamper
- Dimming endrer lysfarge fra varmhvit (2700 K) til ekstra varmhvit (2200 K)
- God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks  $R_a \geq 80$
- Dimbar
- Kvikksølvfrie lamper

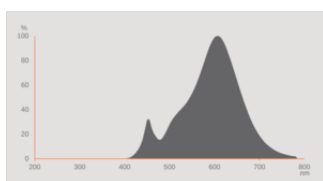
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	6,5 W
Konstruksjonseffekt (watt)	6.50 W
Nominell spenning	220...240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	60 W
Nominell strøm	42 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	0.46 A
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	3461
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	5538
Total harmonisk forvrengning	ikke relevant
Effektfaktor $\lambda$	> 0,70

## Fotometriske filer

Lysstrøm	806 lm
Nominell nyttig lysfluks 90°	806 lm
Lysutbytte	134 lm/W
Lumen vedlikeholds faktor v/ endt	0.70
Lysfarge (betegnelse)	Justerbar varmhvit
Fargetemperatur	2200...2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	$\geq 80$
Lysfarge	822
Standardavvik av fargeavstemning	$\leq 6$ sdc
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v	0.80
Flimerverdi (Pst LM)	1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.9



## Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	300 °
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s
Starttid	< 0.5 s
Angitt strålingsvinkel (halvspis	300.00 °

## DIMENSJONER &amp; VEKT

Total lengde	105.00 mm
Lengde	105.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	60,00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvekt	31,00 g

## TEMPERATURER &amp; DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	65 °C

## Levetid

Nominell levetid på lampen	15000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenvedlikehold ved endt leveti	0.70
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	≥ 0.90

## YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg
Kvikksølvfri	Ja
Design / versjon	KLAR
Produkt bemerkning	Dimmable (with many common dimmers, see also <a href="http://www.ledvance.com/dim">www.ledvance.com/dim</a> ) / Alle tekniske parametere gjelder for hele lampen / "De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvarer med de typiske verdier."

## MULIGHETER

Dimmable	Yes
----------	-----

## SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	E <sup>1)</sup>
Energiforbruk	7.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0

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

## Landspesifikke kategorier

ILCOS	DRAA/C-7/827-220/240-E27-60
Ordreferanse	LEDSCLA60GD 6,5

## Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Anvendt belysningsteknologi	LED
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	MLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	E27
Tilkoblet lyskilde (CLS)	No
Fargejusterbar lyskilde	No
Konvolutt	No
Lyskilde med høy lumen verdi	No
Antirefleks beskyttelse	No
Korreleret fargetemperatur type	RANGE
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Fargekoordinat X	0.463
Fargekoordinat Y	0.420
R9 Fargegjengivelsesindeks	0.00
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelseshastighet	0.90
Forskyvningsfaktor	0.50
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	not applicable
EPREL ID	523229
Model number	AC32282

---

## NEDLASTNINGER

### NEDLASTNINGER



PRODUKTDATABLAD  
LED STAR+ CL A GLDFIL 60 GLOWdim 7W/827 E27

---

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075435537	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	46.00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075435544	Shipping box 4	139 mm x 134 mm x 120 mm	244.00 g	2.24 dm <sup>3</sup>
4058075446816	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 32	296 mm x 286 mm x 269 mm	2928.00 g	22.77 dm <sup>3</sup>

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

---

## ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.