

PRODUKTDATABLAD

ST PLUS GLOW DIM CLAS P 40 4 W/2200... 2700 K E14

LED SUPERSTAR CLASSIC P GLOWdim | LED-lyskilder med GLOWdim effekt, klassisk kronepæreform



Anvendelsesområder

- Hotel- og restauration
- Historiske bygninger
- Interiør i private hjem
- Marinebelysning
- Udendørs brug udelukkende i

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)
- $R_a \geq 80$
- Dæmpbar
- Kvikfølvfri lyskilder

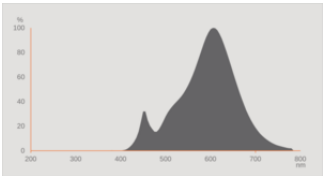
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	4 W
Wattforbrug	4.00 W
Nominel spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	40 W
Nominel strømstyrke	22 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,2 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	320
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	512
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,70

Fotometriske data

Lumen	470 lm
Nominel 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...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	300 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	300.00 °

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	107.00 mm
Diameter	45,00 mm
Maksimum diameter	45 mm
Produktvægt	24,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	60 °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)	E14
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

Dæmpbar	Yes
---------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDS

Energiklasse	E ¹⁾
Energiforbrug	4.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / ERP / ROHS / REACH / UKCA
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

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

Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRBP/C-5/827-220-240-E14-45
Ordreference	LEDSCLP40GD 4W/

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	RANGE
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	107.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	45.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	45.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.502-0.463
Kromacitetsfaktor y	0.415-0.420
R9 farvegengivelsesindex	>0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90

LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1402908,523222,1358097
Modelnummer	AC32279,AC44592,AC02228

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075435476	Folding box 1	46 mm x 49 mm x 130 mm	36.00 g	0.29 dm³
4058075435483	Shipping box 4	111 mm x 110 mm x 119 mm	194.00 g	1.45 dm³
4058075450882	Shipping box 32	240 mm x 238 mm x 237 mm	2146.00 g	13.54 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.

ANSVARSFRAKRIVELSE

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