

## DATOVÝ LIST PRODUKTU ST PLUS GLOW DIM GLOBE 60 6.5 W/2200... 2700 K E27

LED SUPERSTAR CLASSIC GLOBE GLOWdim | LED světelné zdroje s GLOWdim efektem, klasický kulový tvar



### Oblasti použití

- Pohostinství
- Historické budovy
- Obytné interiéry
- Námořní osvětlení
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

### Výhody výrobku

- Poskytuje obzvláště příjemné osvětlení, když světlo ztlumíte pomocí stmívače
- Ovladatelné přímo pomocí standardního stmívače, není třeba dálkového ovládání
- Jednoduše se kombinuje s výrobky GLOWdim v jednom použití
- Velmi dlouhá životnost dosahující až 25 000 h
- Nízká spotřeba energie
- Snadná výměna světelného zdroje díky kompaktnímu designu

### Vlastnosti výrobku

- LED alternativa ke konvenčním světelným zdrojům



- Stmívání mění barvu světla z teplé bílé (2700 K) na extra teplou bílou (2200 K)
- Dobrá kvalita světla, index podání barev  $R_a \geq 80$
- Stmívatelné
- Světelné zdroje bez obsahu rtuti

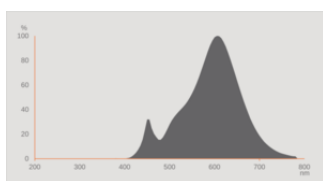
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	6,5 W
Jmenovitý příkon	6.50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	60 W
Jmenovitý proud	42 mA
Proudové zatížení	Střídavý proud (AC)
Náběhový proud	0,5 A
Provozní frekvence	50/60 Hz
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet žárovek na jede 10 A (B)	181
Max. počet žárovek na jistič 16 A (B)	290
Celkové harmonické zkreslení	110 %
Účinnost $\lambda$	> 0,70

## Fotometrická data

Světelný tok	806 lm
Jmenovitý užitečný světelný tok 90°	806 lm
Světelná účinnost	124 lm/W
Pokles sv. toku na konci prům. Ž	0.70
Barva světla (označení)	Laditelná teplá bílá
Teplota chromatičnosti	2200...2700 K
Index podání barev Ra	≥ 80
Barva světla	822...827
Standardní odchylka sladění barev	≤ 6 sdcn
Pokles světelného toku při 6.000	0.80
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤ 1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤ 0.4



## Technické údaje světla

Vyzařovací úhel	300 °
Doba zahřívání (60 %)	< 0.50 s
Doba startu	< 0.5 s
Jmenovitý úhel vyzařování	300.00 °

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	168.00 mm
Průměr	124,00 mm
Maximální průměr	124 mm
Váha výrobku	100,00 g

## TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	61 °C

## Životnost

Životnost	15000 h
Počet spínacích cyklů	100000
Zachování sv. toku na konci Živ	0.70
Výpadkovost při 6.000 h	≥ 0.90

## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	E27
Obsah rtuti	0.0 mg
Bez rtuti	Ano
Design / verze	průhledná
Produktová poznámka	Stmívatelné mnoha běžnými stmívači, viz také <a href="http://www.ledvance.com/dim">www.ledvance.com/dim</a> ) / Veškeré technické parametry se vztahují na celý světelný zdroj / Vzhledem ke složitému postupu při výrobě světelných diod jsou typické hodnoty uvedené v souvislosti s technickými parametry LED pouze statistickými hodnotami, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům jednotlivých výrobků; jednotlivé výrobky mohou vykazovat odchylky vůči typickým hodnotám

## SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

## CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	E 1)
Spotřeba energie	7.00 kWh/1000h
Druh ochrany	IP20
Standardy	CE / ERP / ROHS / REACH / UKCA
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0

1) Třída energetické účinnosti (EEC) na stupnici od A (nejvyšší účinnost) do G (nejnižší účinnost)

## KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	DRAG/C-7/827-220/240-E27-125
Referenční číslo objednávky	LEDSG12560GD 6,

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------

## Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	LED
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	MLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	E27
Připojený světelný zdroj (CLS)	no
Barevně laditelný světelný zdroj	no
Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	RANGE
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ano
Délka	168.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	124.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	124.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0.502-0.463
Souřadnice chromatičnosti y	0.415-0.420
Index barevného podání R9	>0
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
Faktor životnosti	0.90
Faktor posunutí	≥0.5

LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	no
ID EPREL	523228,1358098
Modelové číslo	AC32280,AC32280

## KE STAŽENÍ

### KE STAŽENÍ



DATOVÝ LIST PRODUKTU

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075808942	Folding box 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	179.00 g	4.63 dm <sup>3</sup>
4058075810372	Shipping box 4	299 mm x 293 mm x 247 mm	883.00 g	21.64 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.