

PRODUKTDATABLAD

LED Classic A 60 DIM CCT Select P 8.8W 827/830/840/865 Frosted E27

CCT Selectable LED lamps | LED-lyskilder med flere lysfarger i én lyskilde



PERFOR-
MANCE
CLASS

Bruksområder

- Hjemmebruk
- Generell belysning
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

Produktfordeler

- Justerbar fargetemperatur for ulike lysmiljøer
- Valgbar fargetemperatur fra varm- til kaldhvit via integrert DIP-bryter
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper

Produktfunksjoner

- Lysfarge kan enkelt velges via den integrerte dip-bryteren
- Multi CCT per type (Filament: 5 farger, Classic A-formet plast: 4 farger, Classic B og P plast: 3 farger, Spot: 3 farger)



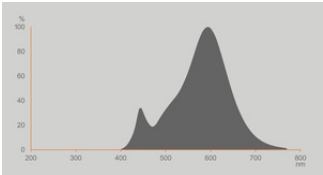
Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	8,8 W
Konstruksjonseffekt (watt)	8.80 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftsmodus	Strømnett
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	60 W
Nominell strøm	60 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	0.246 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B)	133
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	213
Total harmonisk forvrengning	91.9 %
Effektfaktor λ	> 0,50

Fotometriske filer

Lysstrøm	806 lm
Lysutbytte	91 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.96
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit / Kjølig hvit / Kjølig dagslys
Fargetemperatur	2700/3000/4000/6500 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	827/830/840/865
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Flimmerverdi (Pst LM)	1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.4



CRI 80 2700K Ver2

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	200 °
Oppvarmingstid (60 %)	0.50 s
Starttid	< 0.5 s

DIMENSJONER & VEKT



Total lengde	118.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvekt	41,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	72.1 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumervedlikehold ved endt leveti	0.96

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg
Kvikksølvfri	Ja
Design / versjon	Matt
Produkt bemerkning	Alle tekniske parametere gjelder for hele lyskilden / 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 samsvare med de typiske verdier

MULIGHETER

Dimbar	Ja ¹⁾
--------	------------------

1) Sjekk dimmerkompatibilitet på [ledvance.no/kompatibilitet](https://www.ledvance.no/kompatibilitet)

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	F ¹⁾
Energiforbruk	9.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / UKCA / EAC
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspesifikke kategorier

Ordreferanse	LEDCLA60 DIM 8.
--------------	-----------------

LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
------------------------------	--------------

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)	Nei
Fargejusterbar lyskilde	Nei
Konvolutt	Nei
Lyskilde med høy lumen verdi	Nei
Antirefleks beskyttelse	Nei
Korrelert fargetemperatur type	STEPS
Strømforbruk i standby-modus	0 W
Nettverksnødstrøm for CLS	0 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Lengde	118,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Fargekoordinat X	0.458
Fargekoordinat Y	0.410

R9 Fargegjengivelsesindeks	1
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelseshastighet	0.90
Forskyvningsfaktor	0.9
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	2511472
Modell nummer	AC93385,AC93385

Sikkerhetsråd

- Ikke berør lyskilden dersom den er knust
- Skal ikke brukes dersom ytterkolben er skadet.

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Samsvarserklæringer	CL series LAMP
	Samsvarserklæringer UKCA	CL series LAMP

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	Spektral kraftfordeling	CRI 80 2700K Ver2

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854770821	Sammenleggbare eske 1	61 mm x 61 mm x 124 mm	57.00 g	0.46 dm³
4099854770838	Shipping box 10	315 mm x 136 mm x 138 mm	691.00 g	5.91 dm³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

ANSVARSRASKRIVELSE

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