

PRODUKTDATABLAD

LED Classic A 40 Filament DIM P 3.4W 830 Frosted E27

LED CLASSIC A DIM P | Dimbare LED lyskilder, klassisk lyspære form



PERFOR-
MANCE
CLASS

Bruksområder

- Perfekt for dekorative installasjoner
- Hjemmebruk
- Generell belysning
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

Produktfordeler

- Design, dimensjoner og lysutbytte som tilsvarer en gløde- eller halogenpære
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper
- Robust mot vibrasjoner
- Ingen UV- og nær-IR stråling i lysstrålen
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid
- Kan enkelt erstatte vanlige lyspærer

Produktfunksjoner

- Profesjonell LED-lyskilde for nettspenning
- Spredningsvinkel: opptil 300°
- Dimbar
- Sokkel: E27, B22d
- Levetid inntil 15 000 t



- Lyskilde i helglass
- God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks R_a : ≥ 80 ; konstant fargerenhhet

503 Service Temporarily Unavailable

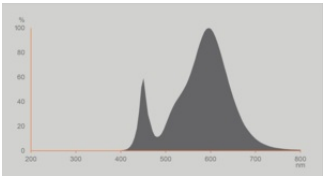
Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	3,4 W
Konstruksjonseffekt (watt)	3.40 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftsmodus	Strømnett
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	40 W
Nominell strøm	20 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	0,35 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B)	85
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	137
Total harmonisk forvrengning	≤ 110 %
Effektfaktor λ	> 0,50

Fotometriske filer

Lysstrøm	470 lm
Lysutbytte	138 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.96
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargetemperatur	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	830
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Flimmerverdi (Pst LM)	≤1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	≤0.4



LISO spectral power distribution
3000K CRI70 v1

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	300 °
Oppvarmingstid (60 %)	ˆ 0.50 s
Starttid	< 0.5 s

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	105.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvekt	32,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	60 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenedlikehold 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

503 Service Temporarily Unavailable

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

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

SERTIFIKATER & STANDARDS

Energieffektivitetsklasse	D ¹⁾
Energiforbruk	4.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / EAC / UKCA
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspesifikke kategorier

Ordreferanse	LEDCLA40DIM 3.4
--------------	-----------------

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
Korreleret fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Strømforbruk i standby-modus	0 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Lengde	105,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Fargekoordinat X	0.4339
Fargekoordinat Y	0.4033
R9 Fargegjengivelsesindeks	1

503 Service Temporarily Unavailable

Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelsesfaktor	0.90
Forskyvningsfaktor	≥0.5
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	2521371
Modell nummer	AC93242

Sikkerhetsråd

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

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Samsvarserklæringer	LED lamp
	Samsvarserklæringer UKCA	LED lamp

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	Spektral kraftfordeling	LISO spectral power distribution 3000K CRI70 v1

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854776823	Sammenleggbar eske 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	46.00 g	0.40 dm³
4099854776830	Shipping box 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	554.00 g	5.20 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.

503 Service Temporarily Unavailable