

PRODUKTDATABLAD

LED Classic P 40 Filament DIM P 3.4W 840 Frosted E14

LED CLASSIC P DIM P | Dimbare LEyskilder, minikuleform



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 glødepære
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper
- Robust mot vibrasjoner
- LED-lyskilder med innovativ LED-«filament»-teknologi
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid
- Kan enkelt erstatte vanlige lyspærer

Produktfunksjoner

- Profesjonell LED-lyskilde for nettspenning
- Dimbar
- Spredningsvinkel: opptil 300°
- Lyskilde i helglass
- God fargegjengivelse ($R_a \geq 80$) og fargestabilitet i hele lyskildens levetid



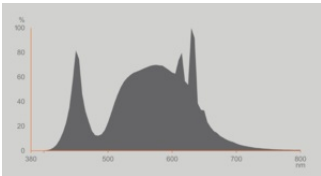
Tekniske data

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	23 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	2.41 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B)	66
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	86
Total harmonisk forvrengning	125.79 %
Effektfaktor λ	> 0,40

Fotometriske filer

Lysstrøm	470 lm
Lysutbytte	138 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.93
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargetemperatur	4000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	840
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Flimmerverdi (Pst LM)	≤1
Stroposkop effektverdi (SVM)	≤0.4



Spectral graph Globe 4000K

Lystekniske data

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

DIMENSJONER & VEKT



Total lengde	80.00 mm
Diameter	45,00 mm
Maksimum diameter	45 mm
Produktvekt	16,5 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	64 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenedlikehold ved endt leveti	0.93

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	E14
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	LED CLP40 DIM 3
--------------	-----------------

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)	E14
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	80,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	45.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	45.00 mm
Fargekoordinat X	0.3818
Fargekoordinat Y	0.3797
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	2505693
Modell nummer	AC92708

Sikkerhetsråd

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

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Samsvarserklæringer	LED lamps
	Samsvarserklæringer UKCA	LED lamps
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	Spektral kraftfordeling	Spectral graph Globe 4000K

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854847912	Sammenleggbar eske 1	46 mm x 46 mm x 86 mm	25.50 g	0.18 dm³
4099854847929	Shipping box 10	240 mm x 102 mm x 100 mm	311.00 g	2.45 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