

PRODUKTDATABLAD

LED PAR30 75 36° DIM P 10W 927 E27

LED PAR30 DIM P | Dimbara LED-reflektorlampor PAR30 med skruvsockel



PERFOR-
MANCE
CLASS

Användningsområden

- Affärer och utställningsutrymmen
- Applikationer i hemmet
- Kommersiella applikationer
- Accentbelysning
- För utomhusbruk endast i lämpliga utomhusarmaturer

Produktfördelar

- Snabbt, enkelt byte utan omkopplingar
- Design, mått, ljusflöde jämförbart med en glödlampa eller halogenlampa
- Låga underhållskostnader tack vare den långa livslängden
- Ingen UV- och nära IR-strålning i ljusstrålen
- Steglös ljusreglering
- Väldigt hög dimmerkompatibilitet, se även www.ledvance.com/dim
- 100 % ljus omedelbart, ingen uppvärmningstid
- Lägre energiförbrukning än glöd- eller halogenlampor

Produktegenskaper

- LED-alternativ till högspännings halogenlampor
- Hög färgstabilitet: ≤ 6 SDCM
- Dimbar
- Sockel: E27
- Tillverkad i glas



- Mycket god färgåtergivning (R_a : 90)
- Livslängd: upp till 25 000 tim.

TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	10 W
Märkeffekt	10.00 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Typ av drift	Nätspänning
Motsvarar traditionell lampa i watt	75 W
Märkström	55 mA
Strömtyp	Växelström (AC)
IP Inkopplingsström	0.23 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nätfrekvens	50/60 Hz
Max antal ljuskällor på strömr 10 A (B)	145
Max. antal ljuskällor per krets brytare 16 A (B)	232
Total övertonshalt	≤ 130 %
Effektfaktor λ	≥ 0,40

Fotometriska data

Ljusstyrka	1400 cd
Ljusflöde	633 lm
Nominellt användbart ljusflöde 90°	633 lm
Ljusutbyte	63 lm/W
Ljusnedgångsfaktor	0.96
Ljutfärg (angiven)	Varmvit
Färgtemperatur	2700 K
Färgåtergivningsindex Ra	90
Ljutfärg	927
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤6 sdcM
Märkt peak intensitet	1400 cd
Flimmervärde (Pst LM)	1.0
Stroboskopisk effekt (SVM)	0.4



Everlight 67-23ST HKE 2700K

Ljustekniska data

Spridningsvinkel	36 °
Uppvärmningstid (60 %)	< 0.50 s
Uppstartstid	< 0.5 s

MÅTT & VIKT

Totallängd	93.00 mm
Diameter	95,00 mm
Maximal diameter	95 mm
produktvikt	140,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

Omgivningstemperaturområde	-20...+40 °C
Maximal temperatur vid tc testpunkt	72.9 °C

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antal tändcykler	100000
Ljusflöde vid slutet av livsläng	0.96

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Sockel	E27
Kvicksilvermängd	0.0 mg
Kvicksilverfri	Ja

Form / utförande	Spot
Produkt anmärkning	Samtliga tekniska parametrar gäller för hela lampan / På grund av den komplicerade tillverkningsprocessen för lysdioder, så är de typiska värden för LED och de tekniska parametrarna rent statistiska värden som inte nödvändigtvis stämmer med den faktiska tekniska parametrarna för varje enskild produkt, som kan variera från det typiska värdet

EGENSKAPER

Ljusreglerbar	Ja ¹⁾
---------------	------------------

1) Säkerställ dimmerkompatibilitet på [ledvance.se/kompatibilitet](https://www.ledvance.se/kompatibilitet)

CERTIFIKAT & STANDARDS

Energiklass	G ¹⁾
Energiförbrukning	10.00 kWh/1000h
Skyddstyp	IP20
Standarder	CE / EAC / UKCA
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG1

1) Energieffektivitetsklass (EEC) på en skala från A (högsta verkningsgrad) till G (lägsta verkningsgrad)

Landsspecifika kategoriseringar

Ordernummer	LED PAR307536 D
-------------	-----------------

LOGISTIKDATA

Förvaringstemperatur	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Data enligt förordningen om energimärkning EU 2019/2015

Ljusteknik som används	LED
Rundstrålande eller riktad	DLS
Nätspänning / Inte direkt ansluten till nätspänningen	MLS
Ljuskällans sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E27
Ansluten ljuskälla (CLS)	Nej
Färgjusterbar ljuskälla	Nej
Beläggning	Nej
Ljuskälla med hög luminans	Nej
Bländskydd	Nej
Korrelerad färgtemperatur (CCT)	SINGLE_VALUE
Strömförbrukning i standbyläge	0 W

Indikation på motsvarande effekt	Ja
Längd	93,00 mm
Höjd (inkl. armaturer)	95.00 mm
Bredd (inkl. runda armaturer)	95.00 mm
Kromaticitetskoordinat x	0.4578
Kromaticitetskoordinat y	0.4101
R9 Färgåtergivningsindex	1
Motsvarande strålvinkel	NARROW_CONE_90
Livslängdsfaktor	0.90
Förskjutningsfaktor	0.5
LED-ljuskälla ersätter fluorescerande ljuskälla	Nej
EPREL ID	522918,2176383,2366013
Modellnummer	AC32689,AC70573,AC84508

Säkerhetsanvisningar

- Rör inte ljuskällan om den är trasig.
- Får inte användas om det yttre glaset är defekt.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	CE-deklaration	LED PAR M2 lamp
	CE-deklaration	LED PAR20 PAR38 E27
	CE-deklaration	LED lamp PAR
	UKCA-deklaration	LED PAR20 PAR38 E27
	UKCA-deklaration	LED lamp PAR
Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Document name
	Spektral effektfördelning	Everlight 67-23ST HKE 2700K

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4099854071195	Kapsel 1	100 mm x 100 mm x 149 mm	208.00 g	1.49 dm ³
4099854071201	Transportförpackning 6	312 mm x 211 mm x 163 mm	1440.00 g	10.73 dm ³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

- För dimmer kompatibilitet se www.ledvance.se/dim
- For further products and actual information concerning LED lamps see www.ledvance.se/ledlampor
- Gå till www.osram-lamps.com/guarantee för detaljerade garantivillkor

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.