

PRODUKTDATABLAD

LED Classic B 60 Facility S 7.3W 840 Frosted E14

LED CLASSIC LAMPS FOR FACILITIES S | Professionella LED-ljuskällor för AC/DC installationer



SUPERIOR
CLASS

Användningsområden

- Offentligt utrymme i större byggnader: trappor, korridorer, nödutgångar, källare
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktfördelar

- Belysning för AC/DC-system (AC 220 - 240 V, DC 176 - 250 V)
- Högt antal tändcykler möjliggör lång livslängd när den är ansluten till rörelsesensorer
- Mycket lång livslängd, upp till 25 000 timmar
- Lägre energiförbrukning än glöd- eller halogenlampor

Produktegenskaper

- LED-ljuskälla kompatibel för nödströmsystem
- Högt antal tändcykler med 500 000 gånger



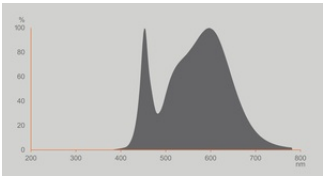
TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	7,3 W
Märkeffekt	7.30 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Typ av drift	Nätspänning
Motsvarar traditionell lampa i watt	60 W
Märkström	59 mA
Strömtyp	Växelström (AC)/Direkt ström (DC)
IP Inkopplingsström	4.78 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nätfrekvens	50/60 Hz
Max antal ljuskällor på strömbr 10 A (B)	27
Max. antal ljuskällor per krets brytare 16 A (B)	30
Total övertonshalt	130 %
Effektfaktor λ	> 0,50

Fotometriska data

Ljusflöde	806 lm
Nominellt användbart ljusflöde 90°	806 lm
Ljusutbyte	110 lm/W
Ljusnedgångsfaktor	0.96
Ljusfärg (angiven)	Kallvit
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningsindex Ra	80
Ljusfärg	840
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤6 sdcn
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6	0.80
Flimmervärde (Pst LM)	1.0
Stroboskopisk effekt (SVM)	0.4



LED Classic A

Ljustekniska data

Spridningsvinkel	200 °
Uppvärmningstid (60 %)	< 0.50 s
Uppstartstid	< 0.5 s

MÅTT & VIKT

Totallängd	107.00 mm
Diameter	37,00 mm
Maximal diameter	37 mm
produktvikt	24,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

Omgivningstemperaturområde	-30...+50 °C
Maximal temperatur vid tc testpunkt	84.3 °C

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antal tändcykler	500000
Ljusflöde vid slutet av livsläng	0.96
Beräknad livslängdsfaktor vid 6	0.90

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Sockel	E14
Kvicksilvermängd	0.0 mg
Kvicksilverfri	Ja
Form / utförande	Frostad

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	Nej
---------------	-----

CERTIFIKAT & STANDARDS

Energiklass	E 1)
Energiförbrukning	8.00 kWh/1000h
Skyddstyp	IP20
Standarder	CE
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG1

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

Landsspecifika kategoriseringar

Ordernummer	LED CLB60 FA 7.
-------------	-----------------

LOGISTIKDATA

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

Data enligt förordningen om energimärkning EU 2019/2015

Ljusteknik som används	LED
Rundstrålande eller riktad	NDLS
Nätspänning / Inte direkt ansluten till nätspänningen	MLS
Ljuskällans sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E14
Ansluten ljuskälla (CLS)	Nej
Färgjusterbar ljuskälla	Nej
Beläggning	Nej
Ljuskälla med hög luminans	Nej
Bländskydd	Nej
Korrelerad färgtemperatur (CCT)	SINGLE_VALUE
Strömförbrukning i standbyläge	0.00 W
Strömförbrukning i nätverksstandbyläge (CLS)	0.00 W
Indikation på motsvarande effekt	Ja

Längd	107,00 mm
Höjd (inkl. armaturer)	37.00 mm
Bredd (inkl. runda armaturer)	37.00 mm
Kromaticitetskoordinat x	0.382
Kromaticitetskoordinat y	0.380
R9 Färgåtergivningsindex	1
Motsvarande strålvinkel	SPHERE_360
Livslängdsfaktor	0.90
Förskjutningsfaktor	0.50
LED-ljuskälla ersätter fluorescerande ljuskälla	Nej
EPREL ID	1412882,2511470
Modellnummer	AC47872,AC47872,AC90933

Säkerhetsanvisningar

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

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Dokumentnamn
	Teknisk tilläggsinformation	INOTEC compatibility Facility CLASSIC B60W 7.3W_EN
	Teknisk tilläggsinformation	INOTEC LED CLB60 Facility lamp 7.3W E14_DE
	CE-deklaration	Classic B Facility lamp non dim E17 FR

Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Dokumentnamn
	Spektral effektfördelning	LED Classic A

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4099854086366	Kapsel 1	38 mm x 38 mm x 112 mm	33.00 g	0.16 dm³
4099854086373	Transportförpackning 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	378.00 g	2.19 dm³

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
 - Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor
-

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

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