

# TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

## VALUE CLAS A 40 FR 5 W/2700 K E27

LED VALUE CLASSIC A | LED světelné zdroje, tvar klasické baňky



### DRUH POUŽITÍ

- Domácí použití
- Všeobecné osvětlení
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

### VÝHODY PRODUKTU

- Velmi nízká spotřeba energie
- Odolné proti nárazům a vibracím díky technologii LED
- Žádné UV záření ve světelném kuželu
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu
- Může být snadno namontováno místo obyčejných žárovek
- Nižší vyzařování tepla (ve srovnání se standardním referenčním výrobkem)

### VLASTNOSTI PRODUKTU

- Profesionální LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Nestmívatelné
- Světelné zdroje bez obsahu rtuti
- Životnost: až 15 000 h



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## Parametry

Jmenovitý příkon	5,00 W
Jmenovitý výkon	5,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Provozní frekvence	50...60 Hz
Účinnost $\lambda$	> 0,50
Příkon srovnatelné obyčejné žárovky	40 W

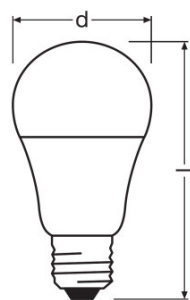
## Fotometrické údaje

Měřený světelný tok	470 lm
Jmenovitá teplota barvy	2700 K
Pokles sv. toku na konci prům. ž	0,70
Barva světla (označení)	Warm White
Teplota chromatičnosti	2700 K
Světelný tok	470 lm
Index podání barev Ra	$\geq 80$
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 6$ sdc
Jmenovitý světelný tok	470 lm
Index podání barev Ra	$\geq 80$

## Světelně-technické údaje

Doba zahřívání (60 %)	< 0,50 s
Doba startu	< 0,5 s

## Rozměry &amp; váha



Celková délka	112,0 mm
Průměr	60,0 mm
Vnější baňka	A60

<b>Délka</b>	112,0 mm
--------------	----------

## Teploty a provozní podmínky

<b>Maximální teplota ve zkušebním bodě tc</b>	82 °C
---	-------

## Životnost

<b>Jmenovitá životnost</b>	15000 h
<b>Měřená životnost</b>	15000 h
<b>Počet spínacích cyklů</b>	100000
<b>Zachování sv. toku na konci životnosti</b>	0,70

## Další údaje o produktu

<b>Patice</b>	E27
<b>Bez rtuti</b>	Ano
<b>Design / verze</b>	matné
<b>Likvidace dle směrnice o elektro-odpadu</b>	Ano
<b>Produktová poznámka</b>	Veškeré technické parametry se vztahují na celý světelný zdroj/Vzhledem ke složitému postupu při výrobě světelných diod jsou typické hodnoty uvedené v souvislosti s technickými parametry LED pouze statistickými hodnotami, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům jednotlivých výrobků; jednotlivé výrobky mohou vykazovat odchylky vůči typickým hodnotám.
<b>Obsah rtuti</b>	0,0 mg

## Vlastnosti

<b>Stmívatelnost</b>	Ne
----------------------	----

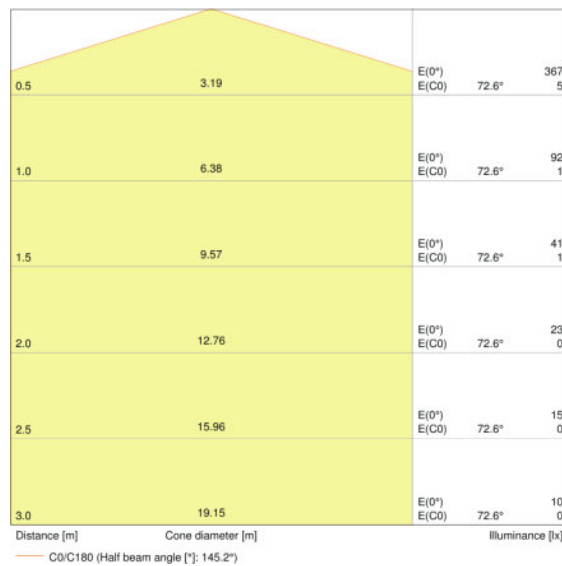
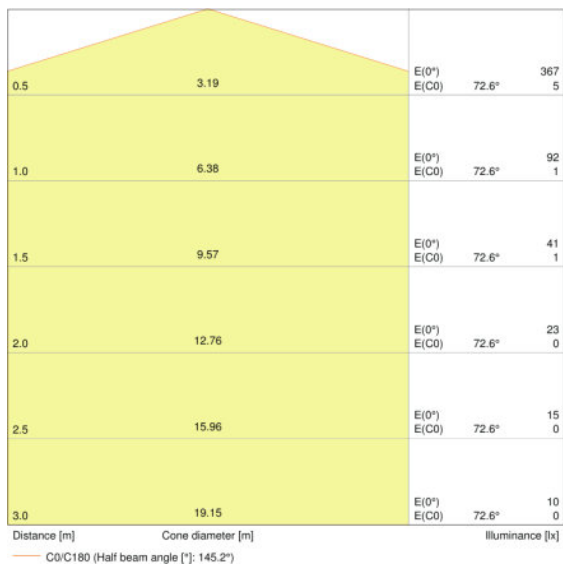
## Certifikáty &amp; standardy

<b>Třída energetické účinnosti</b>	A+
<b>Spotřeba energie</b>	5 kWh/1000h

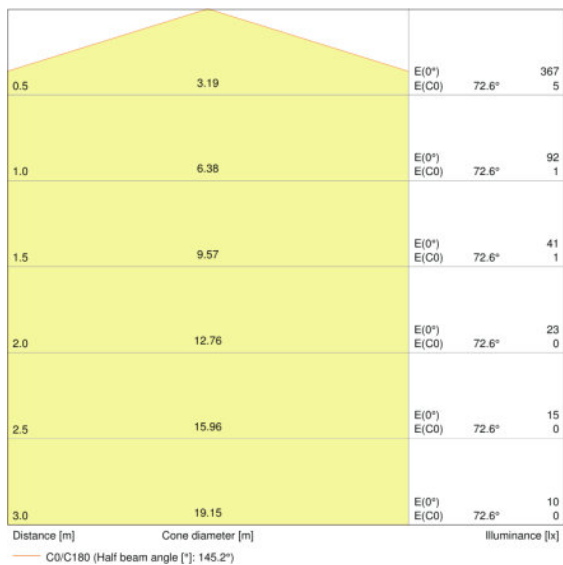
## Kategorizace specifická pro danou zemi

<b>ILCOS</b>	DRAA/F-5,5/827-220-240-E27-60
<b>Order reference</b>	VALUE CLA40 5W/

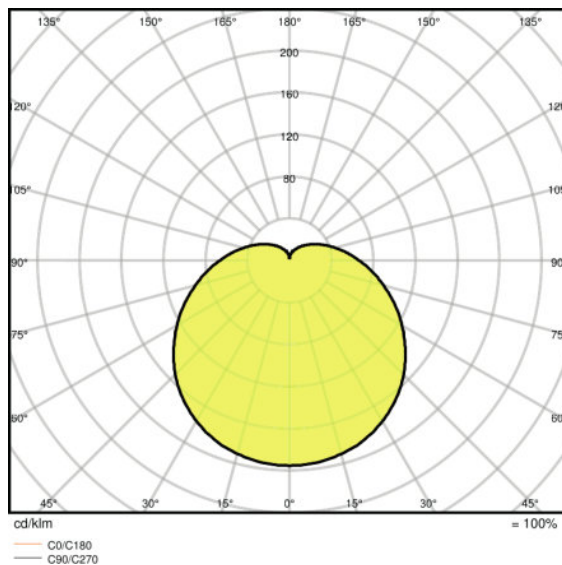
Rozložení světla



LDC typ cone

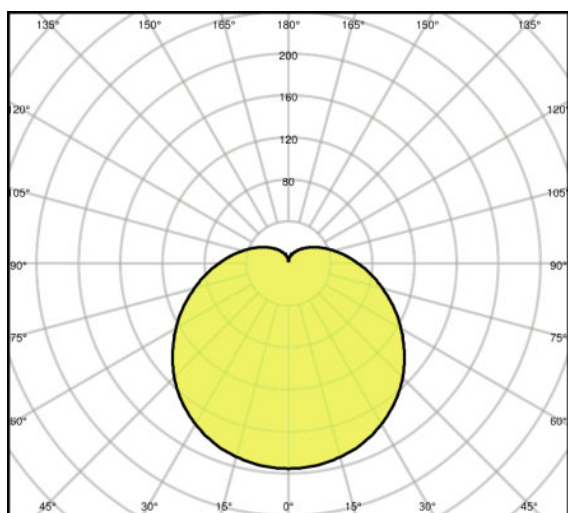


LDC typ cone

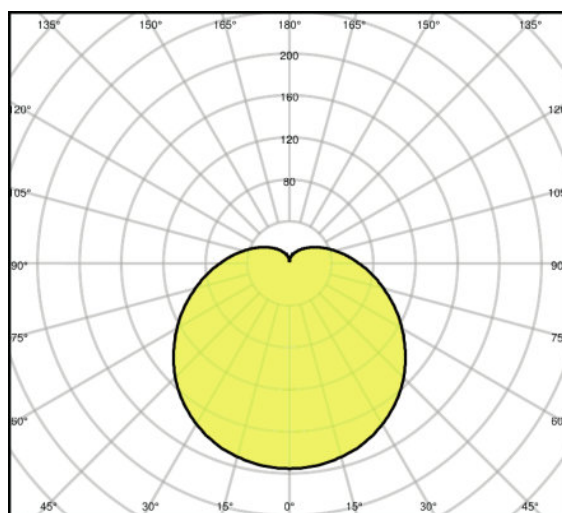


LDC typ cone

LDC typ polar



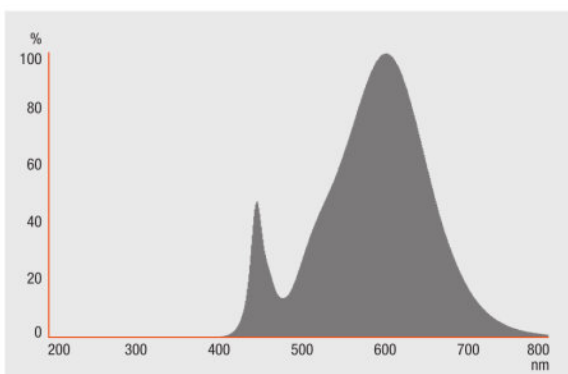
cd/klm = 100%  
 — C0/C180  
 — C90/C270



cd/klm = 100%  
 — C0/C180  
 — C90/C270

LDC typ polar

LDC typ polar



Spectral power distribution

**LOGISTICKÉ ÚDAJE**

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899326927	VALUE CLAS A 40 FR 5 W/2700 K E27	Shipping carton box 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	5.57 dm <sup>3</sup>	597,00 g
4052899326927	VALUE CLAS A 40 FR 5 W/2700 K E27	Shipping carton box 30	372 mm x 315 mm x 125 mm	14.65 dm <sup>3</sup>	1948,00 g

---

4052899326927	VALUE CLAS A 40 FR 5 W/2700 K E27	Shipping carton box 20	316 mm x 252 mm x 125 mm	9.95 dm <sup>3</sup>	1362,00 g
---------------	--------------------------------------	---------------------------	-----------------------------	----------------------	-----------

---

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

---

### VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.