

PUKK přisazené stropní svítidlo LED



Základní vlastnosti

Zvýšený stupeň krytí IP 65

4 základní barvy povrchové úpravy

Verze s integrovaným nebo externím napájecím zdrojem

Možnost stmívání



Kompaktní rozměry a čisté zpracování bez použití šroubů

Přisazení svítidla k montuře pomocí neodymových magnetů



Základní specifikace

životnost LED	48000 h (L90B10) / 179000 h (L70B50)	materiál	PMMA a hliník
napájecí napětí / EEC	AC 230 V / DC 7 - 9V A++ / A+ / A	stupeň krytí / třída ochrany	IP 65 II / III
úhel osvětlení	110°	certifikace	CE
index podání barev	Ra ≥ 80	pracovní teplota	-10 °C ~ +50 °C
povrchová úprava	black / maroon / grey / white	relativní vlhkost	10 % ~ 80 %

volitelný napájecí zdroj



Díličí specifikace

příkon *	3 - 5 W	3 - 5 W
rozměry	Φ80 × 35 mm	75 × 75 × 35 mm
teplota chromatičnosti	3000 / 4000 K	3000 / 4000 K
LED čipy	1 × COB Citizen	1 × COB Citizen
světelný tok *	315 - 430 lm / 325 - 445 lm	315 - 430 lm / 325 - 445 lm
napájecí proud svítidla *	350 - 500 mA	350 - 500 mA
napájecí napětí svítidla	DC 7 - 9 V	DC 7 - 9 V
volitelné digitální řízení (DALI) **	✓	✓
volitelná integrovaná jednotka AKKU	✗	✗
třída ochrany	III	III
hmotnost	0,3 kg	0,4 kg

* Hodnoty s doporučenými PSU Helvar

** S podporou funkce Switch-Control

Napájecí zdroje jsou nabízeny samostatně jako příslušenství.

napájecí zdroj



Díličí specifikace

příkon	5 W	5 W	3 W	3 W
rozměry	Φ80 × 60 mm	75 × 75 × 60 mm	Φ80 × 60 mm	75 × 75 × 60 mm
teplota chromatičnosti	3000 / 4000 K	3000 / 4000 K	3000 / 4000 K	3000 / 4000 K
LED čipy	1 × COB Citizen	1 × COB Citizen	1 × COB Citizen	1 × COB Citizen
světelný tok	430 / 445 lm	430 / 445 lm	315 / 325 lm	315 / 325 lm
napájecí napětí svítidla	AC 230 V	AC 230 V	AC 230 V	AC 230 V
volitelné digitální řízení (DALI) **	✗	✗	✗	✗
volitelná integrovaná jednotka AKKU	✗	✗	✗	✗
třída ochrany	II	II	II	II
hmotnost	0,4 kg	0,5 kg	0,4 kg	0,5 kg

** S podporou funkce Switch-Control

Technický náčrt

PUKK $\Phi 80 \times 35$ mm	PUKK $75 \times 75 \times 35$ mm
<p>Technical drawing of PUKK $\Phi 80 \times 35$ mm. The top view shows an outer diameter of $\Phi 80$ and an inner diameter of $\Phi 78$. The side view shows a height of 35 mm. The bottom view shows a central hole and four smaller holes.</p>	<p>Technical drawing of PUKK $75 \times 75 \times 35$ mm. The top view shows a square with side length 75 mm and 1 mm chamfered corners. The side view shows a height of 35 mm. The bottom view shows a central hole and four smaller holes.</p>
PUKK $\Phi 80 \times 60$ mm	PUKK $75 \times 75 \times 60$ mm
<p>Technical drawing of PUKK $\Phi 80 \times 60$ mm. The top view shows an outer diameter of $\Phi 80$ and an inner diameter of $\Phi 78$. The side view shows a height of 60 mm. The bottom view shows a central hole and four smaller holes.</p>	<p>Technical drawing of PUKK $75 \times 75 \times 60$ mm. The top view shows a square with side length 75 mm and 1 mm chamfered corners. The side view shows a height of 60 mm. The bottom view shows a central hole and four smaller holes.</p>

Struktura kódu produktu

model	rozměr	napájecí zdroj	příkon	teplota chromatičnosti	povrchová úprava
PUK	776	TCI	5W	3K	M
PUK PUKK	83 Ø80 × 35 mm 773 75 × 75 × 35 mm 86 Ø80 × 60 mm 776 75 × 75 × 60 mm	externí PSU TCI TCI PSU	5W 3 - 5 W / 5 W	3K 3000 K 4K 4000 K	B black M maroon G grey W white

	Kód produktu	EAN	Název produktu
PUKK Ø80 × 35 mm	PUK835W3KB	8595210355771	PUKK BLACK Ø80x35mm IP65 3-5W/3000K
	PUK835W4KB	8595210355788	PUKK BLACK Ø80x35mm IP65 3-5W/4000K
	PUK835W3KM	8595210355795	PUKK MAROON Ø80x35mm IP65 3-5W/3000K
	PUK835W4KM	8595210355801	PUKK MAROON Ø80x35mm IP65 3-5W/4000K
	PUK835W3KG	8595210355818	PUKK GREY Ø80x35mm IP65 3-5W/3000K
	PUK835W4KG	8595210355825	PUKK GREY Ø80x35mm IP65 3-5W/4000K
	PUK835W3KW	8595210355832	PUKK WHITE Ø80x35mm IP65 3-5W/3000K
	PUK835W4KW	8595210355849	PUKK WHITE Ø80x35mm IP65 3-5W/4000K
PUKK 75 × 75 × 35 mm	PUK7735W3KB	8595210355856	PUKK BLACK 75x75x35mm IP65 3-5W/3000K
	PUK7735W4KB	8595210355863	PUKK BLACK 75x75x35mm IP65 3-5W/4000K
	PUK7735W3KM	8595210355870	PUKK MAROON 75x75x35mm IP65 3-5W/3000K
	PUK7735W4KM	8595210355887	PUKK MAROON 75x75x35mm IP65 3-5W/4000K
	PUK7735W3KG	8595210355894	PUKK GREY 75x75x35mm IP65 3-5W/3000K
	PUK7735W4KG	8595210355900	PUKK GREY 75x75x35mm IP65 3-5W/4000K
	PUK7735W3KW	8595210355917	PUKK WHITE 75x75x35mm IP65 3-5W/3000K
	PUK7735W4KW	8595210355924	PUKK WHITE 75x75x35mm IP65 3-5W/4000K
PUKK Ø80 × 60 mm 5 W	PUK86TC15W3KB	8595210355931	PUKK BLACK Ø80x60mm IP65 5W/3000K + TCI
	PUK86TC15W4KB	8595210355948	PUKK BLACK Ø80x60mm IP65 5W/4000K + TCI
	PUK86TC15W3KM	8595210355955	PUKK MAROON Ø80x60mm IP65 5W/3000K + TCI
	PUK86TC15W4KM	8595210355962	PUKK MAROON Ø80x60mm IP65 5W/4000K + TCI
	PUK86TC15W3KG	8595210355979	PUKK GREY Ø80x60mm IP65 5W/3000K + TCI
	PUK86TC15W4KG	8595210355986	PUKK GREY Ø80x60mm IP65 5W/4000K + TCI
	PUK86TC15W3KW	8595210355993	PUKK WHITE Ø80x60mm IP65 5W/3000K + TCI
	PUK86TC15W4KW	8595210356006	PUKK WHITE Ø80x60mm IP65 5W/4000K + TCI
PUKK 75 × 75 × 60 mm 5 W	PUK776TC15W3KB	8595210356013	PUKK BLACK 75x75x60mm IP65 5W/3000K + TCI
	PUK776TC15W4KB	8595210356020	PUKK BLACK 75x75x60mm IP65 5W/4000K + TCI
	PUK776TC15W3KM	8595210356037	PUKK MAROON 75x75x60mm IP65 5W/3000K + TCI
	PUK776TC15W4KM	8595210356044	PUKK MAROON 75x75x60mm IP65 5W/4000K + TCI
	PUK776TC15W3KG	8595210356051	PUKK GREY 75x75x60mm IP65 5W/3000K + TCI
	PUK776TC15W4KG	8595210356068	PUKK GREY 75x75x60mm IP65 5W/4000K + TCI
	PUK776TC15W3KW	8595210356075	PUKK WHITE 75x75x60mm IP65 5W/3000K + TCI
	PUK776TC15W4KW	8595210356082	PUKK WHITE 75x75x60mm IP65 5W/4000K + TCI
PUKK Ø80 × 60 mm 3 W	PUK86TC13W3KB	8595210356099	PUKK BLACK Ø80x60mm IP65 3W/3000K + TCI
	PUK86TC13W4KB	8595210356105	PUKK BLACK Ø80x60mm IP65 3W/4000K + TCI
	PUK86TC13W3KM	8595210356112	PUKK MAROON Ø80x60mm IP65 3W/3000K + TCI
	PUK86TC13W4KM	8595210356129	PUKK MAROON Ø80x60mm IP65 3W/4000K + TCI
	PUK86TC13W3KG	8595210356136	PUKK GREY Ø80x60mm IP65 3W/3000K + TCI
	PUK86TC13W4KG	8595210356143	PUKK GREY Ø80x60mm IP65 3W/4000K + TCI
	PUK86TC13W3KW	8595210356150	PUKK WHITE Ø80x60mm IP65 3W/3000K + TCI
	PUK86TC13W4KW	8595210356167	PUKK WHITE Ø80x60mm IP65 3W/4000K + TCI

	Kód produktu	EAN	Název produktu
PUKK 75 x 75 x 60 mm 3 W	PUK776TCI3W3KB	8595210356174	PUKK BLACK 75x75x60mm IP65 3W/3000K + TCI
	PUK776TCI3W4KB	8595210356181	PUKK BLACK 75x75x60mm IP65 3W/4000K + TCI
	PUK776TCI3W3KM	8595210356198	PUKK MAROON 75x75x60mm IP65 3W/3000K + TCI
	PUK776TCI3W4KM	8595210356204	PUKK MAROON 75x75x60mm IP65 3W/4000K + TCI
	PUK776TCI3W3KG	8595210356211	PUKK GREY 75x75x60mm IP65 3W/3000K + TCI
	PUK776TCI3W4KG	8595210356228	PUKK GREY 75x75x60mm IP65 3W/4000K + TCI
	PUK776TCI3W3KW	8595210356235	PUKK WHITE 75x75x60mm IP65 3W/3000K + TCI
	PUK776TCI3W4KW	8595210356242	PUKK WHITE 75x75x60mm IP65 3W/4000K + TCI
PSU	LL1x12ECC	8595210356259	Spínaný PSU Helvar 12W @350mA
	LL1x15ECC	8595210356266	Spínaný PSU Helvar 15W @500mA
	LC1x30ECC	8595210347141	Spínaný PSU Helvar 30W @350/500mA
	LC1x30EDA	8595210347264	Stmívatelný PSU Helvar DALI 30W @350/500mA
Přislůšenství DALI	DIGIDIMMIU444	8595210356501	Jednotka Helvar Mini Input Unit pod tlačítkový spínač
	IDIMSOLOIM403	8595210356518	Modul rozhraní Helvar iDim Solo