



**LUMILEDS**  
**TRIDONIC**  
**OSRAM**

**LEDiL®**

<b>Katalogové číslo:</b>	TVO50SQ20N	TVO50SQ30N	TVO50SQ40N	TVO50SQ50N	TVO50SQ60N
<b>Jm. příkon:</b>	<b>20W</b>	<b>30W</b>	<b>40W</b>	<b>50W</b>	<b>60W</b>
<b>Světelný tok:</b>	3063lm	4621lm	5938lm	7315lm	8577lm
<b>Váha:</b>	4,5kg	4,5kg	4,5kg	4,5kg	4,5kg
<b>Rozměry:</b>	65 x 24 x 14cm	65 x 24 x 14cm	65 x 24 x 14cm	65 x 24 x 14cm	65 x 24 x 14cm
	50 x 24 x 10cm	50 x 24 x 10cm	50 x 24 x 10cm	50 x 24 x 10cm	50 x 24 x 10cm
<b>Stmívání:</b>	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)

<b>Katalogové číslo:</b>	TVO50SQ75N	TVO50SQ90N	TVO50SQ120N	TVO50SQ150N
<b>Jm. příkon:</b>	<b>75W</b>	<b>90W</b>	<b>120W</b>	<b>150W</b>
<b>Světelný tok:</b>	10291lm	12151lm	15709lm	18727lm
<b>Váha:</b>	4,5kg	5,9kg	5,9kg	5,9kg
<b>Rozměry:</b>	65 x 24 x 14cm	76,5 x 29 x 14,5cm	76,5 x 29 x 14,5cm	76,5 x 29 x 14,5cm
	50 x 24 x 10cm	61,5 x 29 x 10cm	61,5 x 29 x 10cm	61,5 x 29 x 10cm
<b>Stmívání:</b>	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)	ano (AstroDIM)

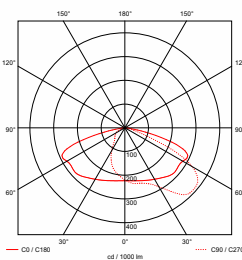
### Parametry svítidla

<b>Vstupní napětí:</b>	AC 100-277V
<b>Energetická účinnost:</b>	> 93,5%
<b>Provozní teplota okolí:</b>	-40° až +55°C
<b>Účinník PF:</b>	0,97
<b>Pracovní teplota svítidla:</b>	≤ 70°C
<b>Životnost:</b>	150.000 hodin – L70B50 120.000 hodin – L80B50 100.000 hodin – L90B10

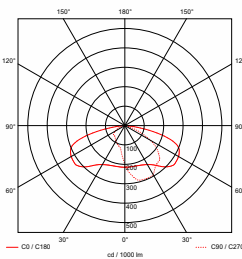
<b>Materiál konstrukce:</b>	hliníková slitina
<b>Barva konstrukce:</b>	šedo-stříbrná
<b>Upevnění svítidla:</b>	Ø48-60mm
<b>Naklápěcí držák:</b>	integrovaný -20° - +20°

<b>Počet příkonových variant</b>	≥ 25 variant
<b>Třída elektrické izolace:</b>	I/II.
<b>Přepětová ochrana:</b>	10kV
<b>Stupeň krytí:</b>	IP66
<b>Napájecí zdroj:</b>	TCI, Tridonic, OSRAM
<b>Typ diod:</b>	LUMILEDS, OSRAM
<b>Záruka:</b>	60 měsíců

#### Optika typ II



#### Optika SCL



+ 25 typů optik  
s různou vyzařovací  
charakteristikou

**CCT**  
2700K

**CCT**  
3000K

**CCT**  
4000K

**IP66**

**IK09**

**CRI**  
70+  
Ra

**CE**

**ECG**  
ASTRODIM

**DALI**

**NEMA**  
READY

**OSRAM**  
CHIP

**LUMILEDS**  
CHIP

**MEANWELL**  
DRIVER

**TRIDONIC**  
DRIVER

