

---

## STAVEBNÍ ÚPRAVY STŘECH SPŠ A VOŠ BRNO, SOKOLSKÁ

---

**Stavební objekt:** SO.01 - hlavní budova a SO.02 – budova dílen

**Investor:** Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola Brno, Sokolská p. o.  
IČ 00559415, Sokolská 1, 602 00 Brno

**Místo realizace:** k.ú. Veverí 610372, Sokolská 1, 602 00 Brno - střed, Veverí

**Zpracoval:** Martin Přikryl  
**Datum:** Leden 2023

## Svítlidlo – A

### Krátký popis svítidla

Bílé průmyslové LED svítidlo ON/OFF a polykarbonátové stínidlo

### Technické

Typy svítidel:	<b>Klasické on/off</b>
Typ montáže:	<b>průmyslové</b>
Materiál základny:	<b>polykarbonát</b>
Materiál stínidla:	<b>opálový polykarbonát</b>
Barva stínidla:	<b>bílá</b>
Držení stínidla:	<b>bajonet</b>
Barva základny:	<b>bílá Ral9003</b>
Umístění montáže:	<b>strop/stěna</b>
Šířka:	<b>360 mm</b>
Délka:	<b>360 mm</b>
Výška:	<b>108 mm</b>
Průměr:	<b>ø 360 mm</b>
Energetická třída:	<b>D</b>
Rázová pevnost:	<b>IK10</b>

### Elektrické

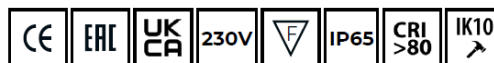
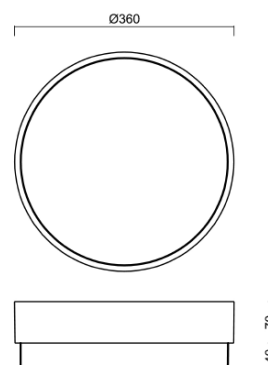
Typ napětí:	<b>AC</b>
Vstupní napětí:	<b>220 - 240 V</b>
Výkon:	<b>27 W</b>
IP:	<b>65</b>
Objímka:	<b>LED modul</b>

### Světelné

Světelný tok svítidla:	<b>3180 lm</b>
Světelný tok zdroje:	<b>3880 lm</b>
Teplota:	<b>3000 K</b>
Životnost LED L80/B10:	<b>50000</b>
CRI:	<b>Ra80</b>

### Logistické

EAN	<b>8591728506612</b>
Hmotnost NTTO	<b>1,5 Kg</b>
Hmotnost BTTO	<b>1,8 Kg</b>
Počet kartonů	<b>1</b>
Objem balení	<b>0,019 m<sup>3</sup></b>
Balení 1 šířka	<b>0,39 m</b>
Balení 1 délka	<b>0,37 m</b>
Balení 1 výška	<b>0,13 m</b>
Záruka:	<b>60</b>



## Svítilno – A1

### Krátký popis svítidla

Bílé průmyslové LED svítidlo nouzové kombinované a polykarbonátové stínidlo

### Technické

Typy svítidel:	<b>Nouzové kombinované</b>
Typ montáže:	<b>průmyslové</b>
Materiál základny:	<b>polykarbonát</b>
Materiál stínidla:	<b>opálový polykarbonát</b>
Barva stínidla:	<b>bílá</b>
Držení stínidla:	<b>bajonet</b>
Barva základny:	<b>bílá Ral9003</b>
Umístění montáže:	<b>strop/stěna</b>
Šířka:	<b>360 mm</b>
Délka:	<b>360 mm</b>
Výška:	<b>108 mm</b>
Průměr:	<b>ø 360 mm</b>
Energetická třída:	<b>D</b>
Rázová pevnost:	<b>IK10</b>

### Elektrické

Typ napětí:	<b>AC</b>
Vstupní napětí:	<b>220 - 240 V</b>
Výkon:	<b>27 W</b>
IP:	<b>65</b>
Objímka:	<b>LED modul</b>
Typ baterií:	<b>NiCd</b>
Čas nouze:	<b>3 h</b>

### Světelné

Světelný tok svítidla:	<b>3180 lm</b>
Světelný tok zdroje:	<b>3880 lm</b>
Světelný tok v nouzovém režimu:	<b>150 lm</b>
Teplota:	<b>3000 K</b>
Životnost LED L80/B10:	<b>50000</b>
CRI:	<b>Ra80</b>
MacAdam:	<b>3</b>

### Logistické

EAN	<b>8591728501679</b>
Hmotnost NTTO	<b>1,7 Kg</b>
Hmotnost BTTO	<b>2 Kg</b>
Počet kartonů	<b>1</b>
Objem balení	<b>0,019 m<sup>3</sup></b>
Balení 1 šířka	<b>0,39 m</b>
Balení 1 délka	<b>0,37 m</b>
Balení 1 výška	<b>0,13 m</b>

