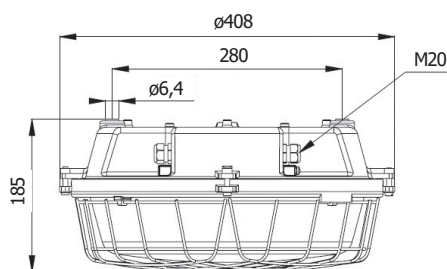


# TURTLE LED PRO

PRŮMYSLOVÁ SVÍTIDLA



Svítlidlo pro osvětlení průmyslových prostorů vnitřních i venkovních.

## TECHNICKÝ POPIS

Těleso a příruba svítidla jsou odlitky ze slitiny AlSi povrchově upraveny práškovou barvou. Po bocích tělesa jsou dvě kabelové vývodky. Uvnitř svítidla je zabudovaný LED modul. Svítidlo je konstruované jako průchozí. Při použití svítidla jako koncové se volná kabelová vývodka zaslepí zátkou. Maximální průřez připojovacích vodičů je 2,5 mm<sup>2</sup>. Svítidlo se standardně vyrábí s plastovou vývodkou, kovová vývodka je na objednávku.

## INSTALACE

Na strop, na stěnu nebo na jiný pevný podklad (konstrukci) zajišťující pevné spojení.

## PROVEDENÍ

Svítlidla jsou vybavena samoresetující tepelnou pojistkou a přepětovou ochranou až do 10 kV. Nouzové provedení svítidel se vyrábí v provedení pro trvalé (M) i netrvalé (NM) nouzové osvětlení s autonomností 1 hodiny.

## FUNKCE DRIVERU

eCLO, ITG, IVG+, Power-up fading

## ŽIVOTNOST

100.000 hodin, L90B10

## OVLÁDÁNÍ

DALI-2

Typ	Příkon [W] / Světelný tok [lm]	Verze	Autonomnost [h]	Hmotnost [kg]
591 35 01 PRO EM	50 / 6980	M / NM	1	8
591 35 02 PRO EM	30 / 4613	M / NM	1	8
591 35 03 PRO EM	20 / 3020	M / NM	1	8

CE	⏚	LED	EMERGENCY	198 - 264V AC 176 - 280V DC
IP66	F	$T_a$ -40°C ÷ +50°C 591 35 01 PRO -40°C ÷ +55°C 591 35 02 PRO -40°C ÷ +60°C 591 35 03 PRO		
Karton (mm/ks) 400 x 400 x 190 / 1				

Typ	Příkon [W] / Světelný tok [lm]	Měrný světelný výkon [lm/W]	Úhel vyzařování [°]	Teplota chromatičnosti [K]	Index podání barev	Hmotnost [kg]
591 35 01 PRO	50 / 6980	140	120	4000, 5000, 5700, 6500	>80	8
591 35 02 PRO	30 / 4613	148	120	4000, 5000, 5700, 6500	>80	8
591 35 03 PRO	20 / 3020	146	120	4000, 5000, 5700, 6500	>80	8

## MAXIMÁLNÍ ZATÍŽENÍ JISTIČŮ A POČET SVÍTEL ZAPOJENÝCH ZA SEBOU

Jistič	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20
Počet svítidel max	10	13	16	21	6	8	10	13
Průřez vodiče	1,5	1,5	2,5	4	1,5	1,5	2,5	4

Rozběhový proud I <sub>max</sub>	čas
32A	355us

\* Skutečné hodnoty se mohou lišit v důsledku použitých typů jističů a prostředí instalace.

## NA OBJEDNÁVKU



Skleněný kryt  
232.5070



Ochranný koš  
1-99.8534/1



Kabelová vývodka  
plastová M20x1,5



Kabelová vývodka  
kovová M20x1,5



Zaslepovací zátku  
M20x1,5