

# PSV PISA LED



... interiérové, vestavné do sádkartonového podhledu.

## POUŽITÍ

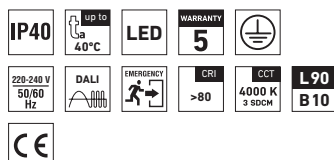
Svítidlo je vhodné pro kanceláře, společenské prostory, reprezentační místnosti, školy, sály a chodby.

Svítidlo je určeno pro instalaci do sádkartonového podhledu.

## VÝHODY

- Krytí svítidla **IP40**
- Maximální teplota okolí až do  **$t_a = 40^\circ\text{C}$**
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Difuzor: opalizovaný akrylát (OP)
- Až o 45 % nižší spotřeba el. energie ve srovnání s trubicemi T5
- V provedení DALI možnost konstantního světelného toku po celou dobu životnosti (CLO)

- Standardní provedení CRI > 80: 4000 K
- Na vyžádání CRI > 80: 3000 K
- Možnost dodání ve stmívatelném či nouzovém provedení

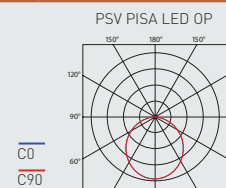
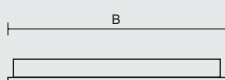
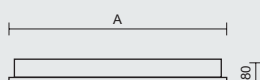


## PSV PISA LED OP



## TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: IP40
- Maximální teplota okolí:  $t_a = 40^\circ\text{C}$
- Maximální účinnost svítidla: 108 lm/W
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou v toleranci  $\pm 7,5\%$
- Standardní provedení CRI > 80: 4000 K
- MacAdam = 3 SDCM
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Difuzor: opalizovaný akrylát (OP)
- Těleso: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- Svorkovnice: bezšroubová třípólová
- Kabelová vývodka: gumová (SBS)
- Elektro vybavení: LED moduly, nestmívatelný napaječ nebo napaječ DALI



Kód	Typ	Světelný tok LED modulů [lm]	Světelný tok svítidla [lm]	Spotřeba svítidla [W]	Účinnost svítidla [lm/W]	UGR příčný/podélný směr	Hmotnost netto [kg]	A [mm]	B [mm]
Do teploty okolí $t_a = 40^\circ\text{C}$ - těleso ocelový plech bílé barvy - difuzor z opalizovaného akrylátu (OP)									
86130	PSV PISA LED 3410/840 OP	3410	2490	24,1	103	19.7 / 19.7	4,5	595	595
86131	PSV PISA LED 5670/840 OP	5670	4130	38,2	108	21.5 / 21.5	4,5	595	595

86131 PSV PISA LED 5670/840 OP = přímá náhrada trubicového svítidla PSV PISA SDK 418 OP E – 4 × 18 W

## ZAKÁZKOVÉ PROVEDENÍ

- na zakázku lze dodat svítidla vybavená záložním zdrojem pro trvalé osvětlení, nebo proudovým napaječem DALI

## ZPŮSOB UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA

Spodní montáž pomocí příslušenství do sádkartonu



## DETAIL SVÍTIDLA

PSV PISA LED OP

