

# PSP TORINO LED AS



... interiérové, přisazené, asymetrické.

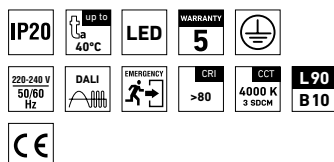
## POUŽITÍ

Svítilno je vhodné pro osvětlení školních tabulí, prodejních regálů a mimo jiné výstavních expozic.

## VÝHODY

- Krytí svítidla **IP20**
- Maximální teplota okolí až do  **$t_a = 40^\circ\text{C}$**
- Životnost: 50 000 hodin / L90B10
- Asymetrický reflektor usměrňuje světelný tok na stěnu
- 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 provedení



## PSP TORINO LED AS



## TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: IP20
- Maximální teplota okolí:  $t_a = 40^\circ\text{C}$ ,
- Maximální účinnost svítidla: 104 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
- Reflektor: asymetrický parabolický leštěný hliník (AS)
- 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] | Hmotnost netto [kg] | A [mm] | B [mm] | D1 [mm] | D2 [mm] |
|--|----------------------------|------------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------|--------|--------|---------|---------|
| Do teploty okolí $t_a = 40^\circ\text{C}$ - těleso ocelový plech bílé barvy - asymetrický reflektor (AS) |                            |                              |                            |                       |                          |                     |        |        |         |         |
| 86110  | PSP TORINO LED AS 4700/840 | 4700                         | 3350                       | 32                    | 104                      | 3,4                 | 1170   | 172    | 950     | 79      |

86110 PSP TORINO LED AS 4700/840 = přímá náhrada trubcového svítidla PSP MONZA AS 154 ET5 - 1 x 54 W

## ZAKÁZKOVÉ PROVEDENÍ

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

## ZPŮSOB UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA

a) Pomocí vrutů přímo na strop nebo stěnu



## DETAIL SVÍTIDLA

PSP TORINO LED AS

