



## Revoluční přístup k osvětlení HIGH-BAY

Díky pokročilé optice a zároveň modulové stavbě, moderní svítidla série TITAN HB nevyžadují používání klasických odrazových skel velkých rozměrů – čočky zajišťují bezztrátový světelný tok. Tlakově odlévané hliníkové těleso vytváří výkonný systém chlazení LED, současně zaručuje vysokou mechanickou odolnost a těsnost IP66.

## Komponenty světové třídy

Ve všech svítidlech serie TITAN jsou použité voděodolné LED moduly s diodami PHILIPS LUXEON T, zajišťující bezkonkurenční poměr světelných parametrů a spolehlivosti. Moduly jsou napájeny zdrojem světového lídra v tomto oboru - firmy MeanWell™.

## Dokonalý výkon

Svítidla iTOLed ze série TITAN s měrným světelným výkonem 110lm/W znamenají výrazné úspory ve spotřebě elektrické energie a rychlou návratnost investic. Odhadovaná provozní doba minimálně 100.000 hodin, krytí IP66 a IK10 zajišťují bezproblémový dlouholetý provoz.

### Série: iTOLed TITAN HB

Výkon jednoho modulu: 40W, Počet modulů ve svítidle: od 1 do 6 ks

Měrný světelný výkon: >110lm/W

Teplota chromatičnosti: 3000K, 4000K, RealDay 5000K, 5700K

Index barevného podání CRI: >70

Vyzařovací úhel: 60°, 90°, 110°

Materiál tělesa: Anodizovaný hliníkový tlakový odlitek

Krytí: IP66, Mechanická odolnost: IK10

Napájecí napětí: 100-277 AC / 50-60Hz

Přípustná okolní teplota: od -40 do +50 °C

Možnosti regulace: DALI, PWM, 1-10V

Životnost LED: >100000h

**5** let  
záruka

