

## ACQUEX TA



LED-armatuur geschikt voor gebieden met explosiegevaar zone 1, 21 en zone 2, 22, voor vochtige binnen- en overdekte buitenruimtes. Behuizing in geel (RAL 1003) glasvezelversterkte polyester. Semi-opaal met prisma-design diffuser uit geïnjecteerd slagvast polycarbonaat (IK10), gemonteerd door middel van inox sluitklemmen waarvan 2 stuks voorzien zijn van een polyamide antidiefstalbeveiliging. Montage op meegeleverde inox beugels. Voorzien van doorvoerbedrading 3G2,5mm<sup>2</sup> (max. 10A), 2 ATEX M20 wartels en 1 blindstop inbegrepen. Geschikt voor omgevingstemperatuur van -20 tot +50°C (T5) +40°C (T6).

II 2G Ex eb ib mb IIC T6/T5 Gb  
II 2D Ex tb IIIC T85°C Db

**TIP:** Uiterst robuust en weerbestendige uitvoering en eventueel voorzien van noodunit, zie [Strongex1 G2](#).

### Technisch

Beschermingsklasse: IP66/67  
Slagvastheidsklasse: IK10  
Kleurtemperatuur: 4000K (5000K op aanvraag)  
Kleurweergave: CRI > 80  
Arbeidsfactor: > 0,95  
Totale harmonische vervorming (THD): < 10%  
Flicker-free: < 1%  
Gloeidraadtest (EN 60695-2-11): 650<sup>o</sup>  
Ontvlambaarheid (UL94): HB  
Levensduur: 70.000 uur L80B50

### Garantie

5 jaar fabrieksgarantie

