

Productinformatie

Meer informatie en grotere foto's zijn te vinden op onze [webpagina](#).

LEDsert ZF1 tbv. Zumtobel FTR Chiaro

De LEDsert ZF1 lichtmodule is ontwikkeld als alternatieve lichtbron voor bestaande ronde (Chiaro) FTR opbouw armaturen van Zumtobel. De ronde vorm van de Chiaro FTR werkt richtingsneutraal en is daardoor veel te vinden in parkeergarages en trappenhuizen.



De retrofit module bestaat uit thermisch beveiligde (ATS) lichtmodules die gemonteerd zijn op een gepoedercoate montageplaat welke, nadat de bestaande elektronica is verwijderd, één op één is te plaatsen in het armatuur op de bestaande montagevoetjes.

Standaard is de ZF1 voorzien van een SR-driver waardoor dynamische of DALI-sturing en het toepassen van bewegingssensoren tot de mogelijkheden behoort.

De optionele noodunits zijn voorzien van LFP-accu's met een 'lifetime' van 6 jaar. Verder zijn ze voorzien van een zelftestfunctie: iedere 28 dagen een korte zelftest gedurende 30 seconden en iedere 6 testen (half jaar) een volledige doorloop van 3 uur. De eerste test is een soort van random ingebouwd zodat ze niet allemaal tegelijk in test gaan.

Dit product leveren wij vanzelfsprekend inclusief 5 jaar project garantie.

Specificaties

Productnaam	LEDsert ZF1
Materiaal montageplaat	Aluminium
Afmeting montageplaat	Ø 655 x 1,5 mm.
Levensduur (L80/B10)	70.000 uur
Aansluitspanning	230 Vac
Kleur echtheid	>80
Powerfactor (ongedimd)	>0,97
Type	LEDsert ZF1 - 6000
Lichtopbrengst led	6.000 lumen
Systeemvermogen	39 Watt
Efficiency LEDsert	154 lumen/Watt
Lichtkleur	3.000K
Standaard dimbaar	DALI

Uitvoeringen

Naast de standaard lichtkleur 3.000K is de module ook leverbaar in 4.000K, 5.000K of 6.500 Kelvin. Vanzelfsprekend zijn andere lumenstromen ook leverbaar; in de standaard uitvoering tot maximaal 8.000 lumen en op projectbasis tot circa 12.000 lumen (afhankelijk van de lichtkleur).

Afbeeldingen

