



LED Unit IP20

bedrijfshal

TRIDONIC

SAMSUNG

100.000 uur

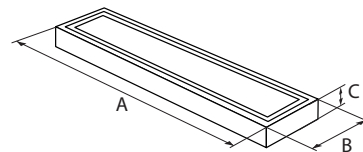
Type	Watt*	Lumen**	Lm/W***	A	B	C	Kg	Code
LED Smart Unit IP20 Wide	42-91	6750-14796	161	1482	72	74	2.8	UT215
LED Smart Unit IP20 Extra Wide	42-91	7290-15120	174	1482	72	74	2.8	UT215
LED Smart Unit IP20 Medium Wide	42-91	6588-14256	157	1482	72	74	2.8	UT215
LED Smart Unit IP20 Deep	42-91	6588-13878	157	1482	72	74	2.8	UT215

* Lager vermogen is altijd mogelijk door het toepassen van alternatieve LED drivers

** Opgave 03-2024. Gemeten bij 4000K 90° optische afscherming, tolerantie van 10% van toepassing conform richtlijnen IEC.

*** Systeemefficiëntie

Maatvoering in mm



Specificaties	
Behuizing	Staal
Beschermingsklasse	IP20
Productgarantie	7 jaar productgarantie****
Levensduur	100.000 uur (L80B50) / 50.000 uur (L90B50)*****
Lichtkleur	4000K
Kleurweergave	CRI >80
Kleurafwijking	Mac Adam <3
Verblindingsfactor	18-25 UGR
Afscherming	Lensoptiek
Stralingshoek	90°
Flicker	<2%
Spanning	220-240V
Powerfactor	>0,95Pf
Omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
LED	SAMSUNG
Driver	TRIDONIC of vergelijkbaar

**** Max Tc temperatuur 65°C gemeten bij Ta 25°C

***** Conform Lighting Europe "Evaluating the performance of LED based luminaires", volledige uitval (C) is max. 10% bij 100.000 uur.

Montage



Lichtlijn

Slimme uitbreidingen



DALI driver



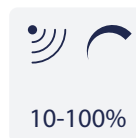
Noodpakket



Autom. aan/uit



Autom. dimmen



10-100%

Dimregeling

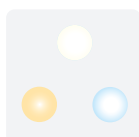
Maatwerk mogelijkheden



RAL-kleur



CRI >90



3000K-6500K