

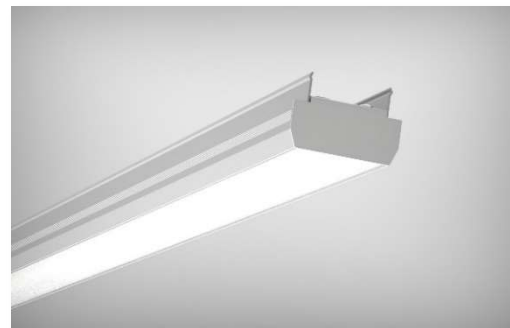
## Product datasheet

### Skyline WLL610 LLA10xxTS5x

De **WLL610 LLA10xxTS5x** is een led unit voor op een WLL610 draagprofiel, WLL600 draagprofiel of Veko draagprofiel. Vervaardigd in bruto en geanodiseerd aluminium. Deze led unit is de oplossing voor de verlichting van uw industriële ruimtes.

De LLA10xxTS5x types hebben een lichtoutput van 13.273lm bij een vermogen van 82W. Deze zijn leverbaar in meerdere lichtkleuren en in dimbare en niet-dimbare uitvoeringen.

WinLed garandeert een **levensduur van 100.000 branduren** en geeft **5 jaar garantie**.



## Product gegevens

### Algemene gegevens

|                                            | LLA1040TS5x  | LLA1042TS5x  | LLA1050TS5x  | LLA1052TS5x  | LLA1080TS5x  | LLA1082TS5x  |
|--------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Lichtoutput (lm)                           | 13273        | 13273        | 13273        | 13273        | 13273        | 13273        |
| Lichtoutput (optie)<br>noodtoestand (lm)   | 1060         | 1060         | 1060         | 1060         | 1060         | 1060         |
| Lm/W                                       | 163          | 163          | 163          | 163          | 163          | 163          |
| Lichtkleur (K)                             | 4000         | 4000         | 5000         | 5000         | 6500         | 6500         |
| Optiek                                     | Frosted PMMA | Frosted PMMA | Frosted PMMA | Frosted PMMA | Frosted PMMA | Frosted PMMA |
| CRI                                        | Ra>80        | Ra>80        | Ra>80        | Ra>80        | Ra>80        | Ra>80        |
| Uitstraalhoek                              | 25°          | 25°          | 25°          | 25°          | 25°          | 25°          |
| Aansluiting                                | Wago 267 3P  | Wago 267 5P  | Wago 267 3P  | Wago 267 5P  | Wago 267 3P  | Wago 267 5P  |
| Dimbaar                                    | Nee          | Dali         | Nee          | Dali         | Nee          | Dali         |
| IP-klasse                                  | IP40         | IP40         | IP40         | IP40         | IP40         | IP40         |
| IK-klasse                                  | IK02         | IK02         | IK02         | IK02         | IK02         | IK02         |
| Omgevingstemperatuur<br>bereik             | -20°C..+45°C | -20°C..+45°C | -20°C..+45°C | -20°C..+45°C | -20°C..+45°C | -20°C..+45°C |
| Verwachte levensduur<br>L80B10 (branduren) | 100.000      | 100.000      | 100.000      | 100.000      | 100.000      | 100.000      |
| Verwachte levensduur<br>L90B50 (branduren) | 72.000       | 72.000       | 72.000       | 72.000       | 72.000       | 72.000       |

### Elektrische gegevens

|                                     |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Systeemvermogen (W)                 | 82       | 82       | 82       | 82       | 82       | 82       |
| Nom. spanning (V)                   | 220..240 | 220..240 | 220..240 | 220..240 | 220..240 | 220..240 |
| Nom. Stroom (mA)                    | 355      | 355      | 355      | 355      | 355      | 355      |
| Frequentie (Hz)                     | 0/50/60  | 0/50/60  | 0/50/60  | 0/50/60  | 0/50/60  | 0/50/60  |
| Powerfactor                         | 0,98     | 0,98     | 0,98     | 0,98     | 0,98     | 0,98     |
| Opstartstroom (A)<br>th=230µs       | 53       | 5        | 53       | 5        | 53       | 5        |
| Max. aantal units / B16<br>automaat | 26       | 32       | 26       | 32       | 26       | 32       |

### Afmetingen

