# DATASHEET

## QTADV301203240U17 - LED paneel QTU advanced 32W 30x120 4000K UGR17

QT LED paneel van de Advanced reeks. Dit is een bijzonder strak ledpaneel met lage UGR17. Het paneel meet 295x1195mm, heeft een vermogen van 32W en levert tot 140lm/W bij 4000K. Dankzij de smalle randen met witte RAL9016 coating van slechts 25,6mm breed kan dit paneel toegepast worden in situaties waar de randen niet zichtbaar mogen zijn. Het paneel is uitgerust met een microprismatische PMMA diffuser, gelakte bodemplaat met gebogen randen voor extra stevigheid en voorgemonteerde beugels voor pendelmontage/valbeveiliging. Geleverd zonder driver, steeds één driver per paneel apart bijbestellen. Aanbevolen driver: PSCC-042PS32PR-AA.

| IP | IK | | Garantie | lm/W | PF | | Flicker-Free | | CCT | DIM | | | ENEC | STOCK |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IP40 | IK07 | 90 | 5 | tot 140 | 1 | 65.000 L80 | JA | 80 | 4000 | JA | SMD4014 | <17 | JA | JA |

### Technische eigenschappen

| | |
|---|---|
| Referentie | QTADV301203240U17 |
| EAN code | 5404042516911 |
| ETIM code | EC002892 |

### Elektrische eigenschappen

| | |
|---|---|
| Systeem vermogen (W) | 32 |
| LED vermogen (W) | 30 |
| Aansluitspanning (V) | 40 |
| Frequentie (Hz) | 50 |
| Driver inbegrepen | nee |
| Driver intern/extern | extern |
| Driver merk | |
| Driver type | |
| Dimbaar | ja |
| Flicker free | ja |
| Power factor | 1 |
| THD | |
| Driver output (V) | |
| Driver output (mA) | |
| Isolatieklasse | III |
| Energie klasse | D |
| Aantal op 16A B curve | |
| Aantal op 16A C curve | |
| Aantal op 16A D curve | |
| Inrush current driver | |

### Garantie en certificatie

| | | |
|---|---|---|
| ENEC | ja | |
| Garantie (jaar) | 5 | (exclusief batterijen) |

### Lichttechnische eigenschappen

| | |
|---|---|
| Lichtbundel(°) | 90 |
| Kleurtemperatuur (K) | 4000 |
| Kleurweergave CRI | 80 |
| UGR | <17 |
| Kleurvastheid SDCM | 3 |
| Lumen output (Lm) | 4200 |
| Lm/W | 140 |
| Flux code | 66 91 96 100 100 |
| Ledchip | SMD4014 |
| Ledfabrikant | |
| Aantal LEDs | |
| Fotobiologische klasse | RG0 |

### Afmeting en materiaal eigenschappen

| | |
|---|---|
| Afmetingen (LxBxH) | 295x1195x10mm |
| Gewicht (kg) | 2,4 |
| Kleur | wit |
| Werktemperatuur (°C) | -25~+40 |
| IP waarde | IP40 |
| IK waarde | IK07 |
| UV bestendig | nee |
| Zeewater bestendig | nee |
| UL 94 | |
| Aantal in bulk | 6 |
| Aantal op pallet | 84 |
| Minimum bestelaantal | 1 |
| Stockartikel | ja |
| EPA | |
| glow wire test (C°) | |

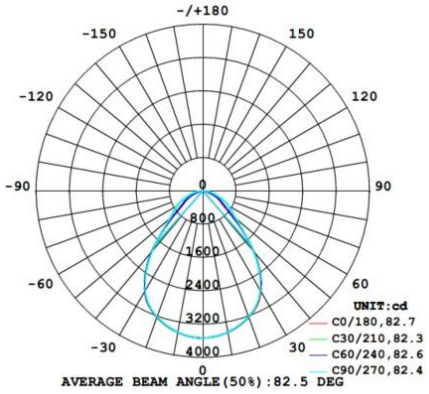


Bezoek onze website voor alle testrapporten: ldt-bestanden. Onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.
Op herlaadbare batterijen (lood of NiCd) die deel uitmaken van een verlichtingstoestel geldt steeds een garantie van één jaar!

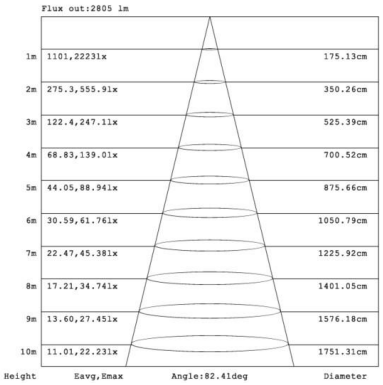
# DATASHEET

## QTADV301203240U17 - LED paneel QTU advanced 32W 30x120 4000K UGR17

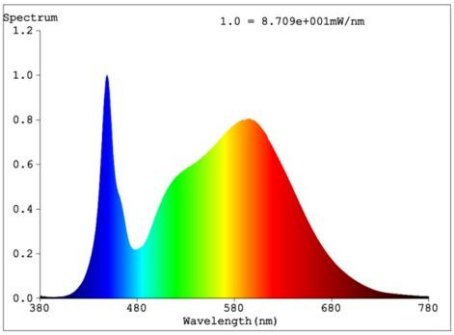
Lumen distribution




Distance curve:




Spectrum distributio




Lumendrop

| QTADV60603240/U17/30120 | |
|---|---|
| 550mA | 2820lm |
| 650mA | 3280lm |
| 750mA | 3740lm |
| 850mA | 4200lm |

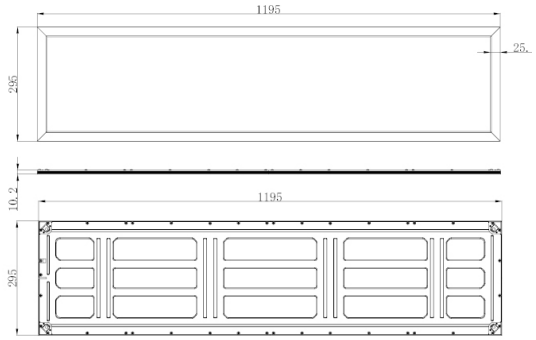



Bezoek onze website voor alle testrapporten: ldt-bestanden. Onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.
Op herlaadbare batterijen (lood of NiCd) die deel uitmaken van een verlichtingstoestel geldt steeds een garantie van één jaar!

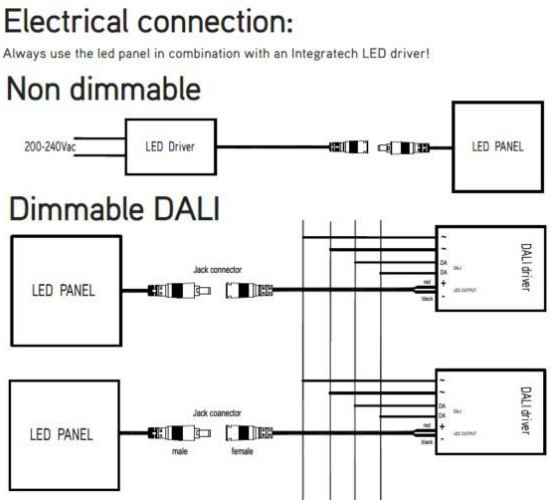
# DATASHEET

## QTADV301203240U17 - LED paneel QTU advanced 32W 30x120 4000K UGR17

Afmetingen




Aansluitschema




UGR17 UGR 17 tot 3700lm




Bezoek onze website voor alle testrapporten: ldt-bestanden. Onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving.
Op herlaadbare batterijen (lood of NiCd) die deel uitmaken van een verlichtingstoestel geldt steeds een garantie van één jaar!