## FICHE TECHNIQUE

#### QTU60603000





#### Description:

#### Panneau led QT 60x60 3000K RAL9016 UGR17

Propriétés photométriques



QTU est un panneau LED particulièrement élégant avec un faible UGR17. Grâce aux bords étroits recouverts d'un revêtement blanc RAL9016 de seulement 20 mm de large, ce panneau peut être utilisé dans des situations où les bords ne sont pas visibles. QTU est équipé d'un diffuseur microprismatique en PET quasiment identique à un diffuseur standard. Plaque arrière revêtue avec bords incurvés pour une résistance accrue, supports prémontés pour suspension/protection contre les chutes. Fourni sans convertiseur, commandez toujours un convertiseur par panneau séparément. Flux lumineux effectif jusqu'à 117lm/W. Convertiserus disponibles 30W/700mA, 36W/950mA ou UNIDRIVER adaptés pour 1-10V, DALI ou push dim.

| Specifications technique  | e             |
|---------------------------|---------------|
| Reference                 | QTU60603000   |
| EAN code                  | 5420076241964 |
| ETIM code                 | EC002892      |
| Specifications électriqu  | е             |
| Puissance système (W)     | 36            |
| Puissance led (W)         | 36            |
| Tension (Vac)             | 45VDC         |
| Fréquence (Hz)            | CC            |
| Contrôleur inclus         | no            |
| Contrôleur in/externe     | externe       |
| Dimmable                  | 1-10V/DALI    |
| Flicker free              | oui           |
| Power factor              | nvt           |
| Câble de connexion        | 0,3m          |
| Driver output (V)         | 45            |
| Driver output (mA)        | 900           |
| Classe d'isolation        | III           |
| Classe d'énergie          | A+            |
| N° sur disj. 16A type C   |               |
| N° sur disj. 16A type D   |               |
| Inrusch current driver    |               |
| Garantie et certification |               |
| Durée de vie (h)          | 50.000 L80B20 |
| Garantie (ans)            | 5             |
| ENEC                      | oui           |
|                           |               |

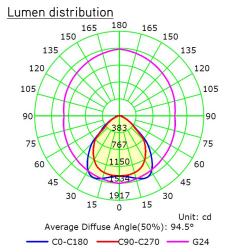
| · · · · F · · · · · · · · · · · · · · · |                     |
|---|---------------------|
| Angle rayonnement (°)                   | 95                  |
| Temp. de couleur (K)                    | 3000                |
| Rendu de couleurs CRI                   | 82                  |
| UGR                                     | 17                  |
| Solidité de couleurs                    | 3                   |
| Sortie de lumen (Lm)                    | 3975                |
| Lm/W                                    | 115                 |
| Flux code                               | 62 89 97 100 100    |
| Puce led                                | SMD4014             |
| Fournisseur led                         | Honglitronic        |
| Nombre de puce led                      | 216                 |
| Classe photobiologique                  | RG0                 |
|   |                     |
| Dimensions et caractéris                | stiques du matériau |
| Dimensions (LxlxH)                      | 595x595x10mm        |
| Poids (kg)                              | 3                   |
| Couleur                                 | blanc RAL9016       |
| Temp. de travail (°C)                   | -20~+40             |
| Valeur IP                               | IP40                |
| Valeur IK                               | IK07                |
| Résistant aux UV                        | oui                 |
| Résistant à l'eau de mer                | no                  |
| UL94                                    | VTM-2               |
| Nombre en vrac                          | 5                   |
| Nombre sur palette                      | 70                  |
| Quantité minimum                        | 1                   |
| Article en stock                        | oui                 |

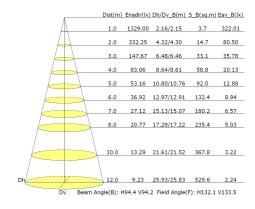
# **FICHE TECHNIQUE**

### QTU60603000



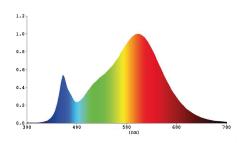
### Distance curve:

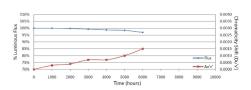




#### Spectrum distribution

Lumendrop





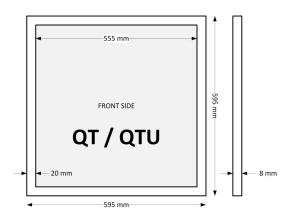
| Accessoires |  |             |
|-------------|--|-------------|
| QTD30W5     | Driver QT 30W flicker-free non-réglable 5j gar     |             |
| QTD36W5     | Driver QT 36W flicker-free non-réglable 5j gar     |             |
| QTD36W1-10  | Driver QT 36W réglable 1-10V 5j garantie           | . III       |
| UNIDRIVER50 | Panneau led unidriver 30~50W 1-10V/DALI/push dim   | in in       |
| QTSF6060W   | Cadre apparent pour panneau led 600x600 RAL9016    |             |
| QTRF6060W   | Cadre encastré pour panneau led 600x600 RAL9016    | >           |
| FLAIR6060B  | Cadre surface panneau led 60x60 noir RAL9005       |             |
| FLAIR6060W  | Cadre surface pour panneau led 60x60 blanc         |             |
| PL-FIX      | Set de montage apparent avec 4 supports            | <b>→</b> 音句 |
| PL-CLAMP    | Kit de montage avec 4 ressorts de serrage          | ~ B # %     |
| QTPEND      | Set suspension 4 fixations pour panneau led QT     | 100         |
| PL-PEND2    | Kit de suspension 1m avec 2 fixations              |             |
| PL-CONNECT  | Boîte de connexion + 2,5m câble transparant 3G0,75 | DOE         |
| PL-PROTECT  | Protection antichute 1m avec crochet               | ~ O         |
|             |  |             |

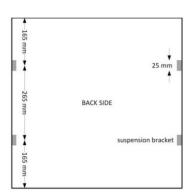
# **FICHE TECHNIQUE**

QTU60603000



**Dimensions** 





## Schèma de cablage **BASIC NON DIM** DIM 1-10V/DALI DRIVER **DRIVER** 1-10V/DALI **DRIVER** DRIVE 1-10V/DALI 1-10V/DALI 230VAC 230VAC