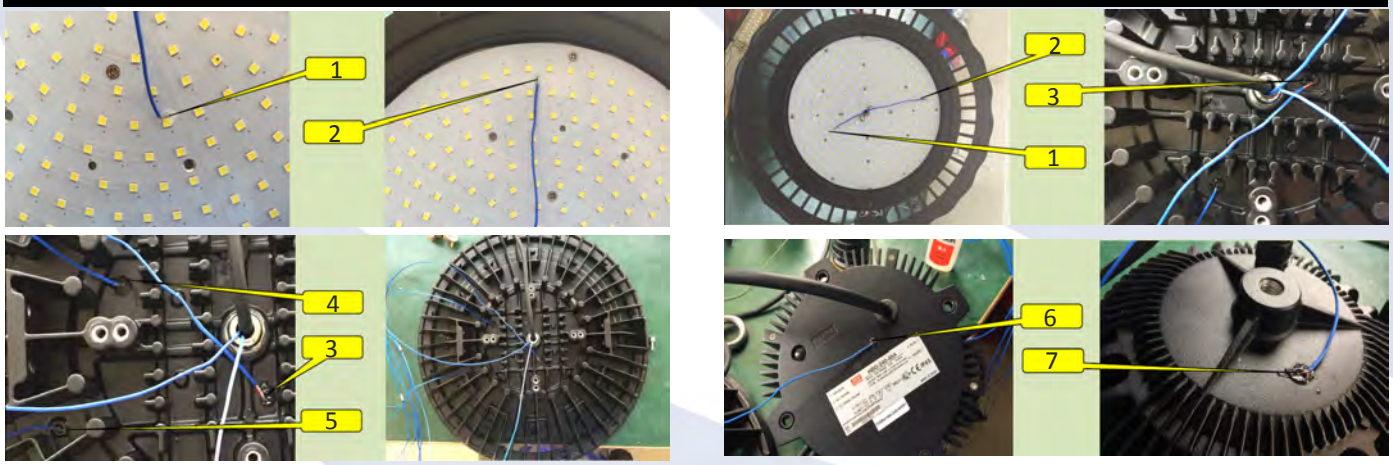
# Test de température

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Produit:** | CALx-200T | **Modèle:** | Cloche LED | **Nombre d'échantillons:** | 1pcs |
| **Test Standard:** | IEC60598 /GB7000. 1 | **Date du test:** | 2016 / 04 / 08 | **Température du test:** | 55℃ |

| Type de LED | Driver | Tension | Courant | Puissance | Facteur de puissance |
|---|---|---|---|---|---|
| Nichia NF2L757DR | Mean Well | 230V | 0.878A | 194.3W | 0.961 |

| **Points du test** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Instructions T/P** | Point d'union LED | PCB | Radiateur | Radiateur | Bord du radiateur | Partie inférieure du driver | Partie supérieure du driver |
| **Durée de l'essai (h.)** | 8H | 8H | 8H | 8H | 8H | 8H | 8H |
| **Température ambiante (°C)** | 55. 1 | 55. 1 | 55. 1 | 55. 1 | 55. 1 | 55. 1 | 55. 1 |
| **Température maximale (°C)** | 87.4 | 80.4 | 79.4 | 78. 3 | 75.6 | 71. 1 | 68. 7 |
| **Gradient différentiel** | 32. 3 | 25. 3 | 24. 3 | 23.2 | 20. 5 | 16 | 13.6 |

POINTS DE MESURE DE TEMPERATURE SUR LA CLOCHE LED




Sur la base de l'analyse de l'information, la différence de température entre le point de température maximale (cathode LED) et la température ambiante est de 32,3 degrés Celsius.

Ingénieur industriel – Directeur
Industrial Engineer - CEO

Venalsol Smart Light S.L. C/ Garbí, 15 Pol. Industrial - 46724 Palma de Gandía (Valencia) R.M. de Valencia, Tomo 8761, Libro 6048, Folio 68, Sección 8, Hoja V124687 - B97949762