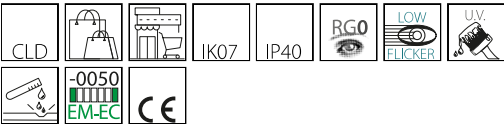


6616 - Techno System - simple - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80

Code: 133054-00



Simple et moderne, son look est parfait pour tous les cadres. Une longueur de 1 421 mm (sur demande 575/1 139/1 703/2 267/2 831/3 395 mm) et plusieurs versions disponibles. Le nouveau Techno System propose une grande variété d'optiques et plusieurs configurations de LED. Il est ainsi possible de donner à chaque projet d'éclairage le luminaire qui convient le mieux pour obtenir, par une utilisation rationnelle de la lumière, l'éclairage voulu.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

|         |                                                                           |
|---------|---------------------------------------------------------------------------|
| Article | 6616 - Techno System - simple - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80 |
| Code    | 133054-00                                                                 |

DIMENSIONS ET POIDS

|               |         |
|---------------|---------|
| Longueur (mm) | 1421 mm |
| Largeur (mm)  | 60 mm   |
| Hauteur (mm)  | 63 mm   |
| Poids (Kg)    | 1.5 kg  |

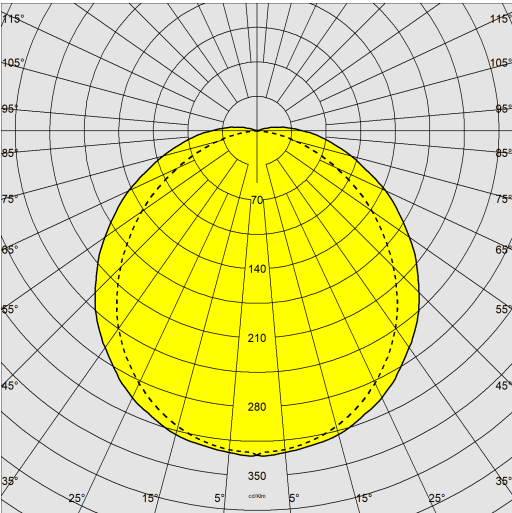
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Type de tension      | AC       |
| Tension min. (V)     | 220 V    |
| Tension max. (V)     | 240 V    |
| Fréquence min. (Hz)  | 50 Hz    |
| Fréquence max. (Hz)  | 60 Hz    |
| Fréquence (Hz)       | 50 Hz    |
| Sigle alimentation   | CLD      |
| Facteur de puissance | ≥0.95    |
| Classe d'isolation   | Classe I |
| Contrôle et réglage  | Aucun    |

6616 - Techno System - simple - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80

Code: 133054-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



|                                 |                                                                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type distribution               | Symétrique faisceau extensif                                                                  |
| Source lumineuse                | LED                                                                                           |
| CRI                             | 80                                                                                            |
| Flux lumineux (sortant) (lm)    | 4761 lm                                                                                       |
| Puissance absorbée (totale) (W) | 29 W                                                                                          |
| CCT                             | 4000 K                                                                                        |
| Efficacité lumineuse (lm/W)     | 164 lm/W                                                                                      |
| Low Flicker                     | luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle. |
| Maintien du flux lumineux LED   | 80000 hr, L 90, B 10                                                                          |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

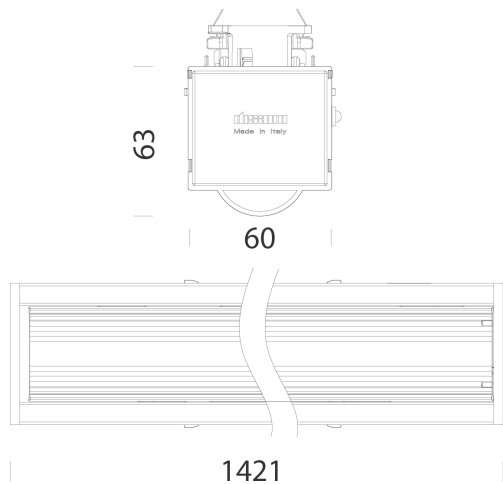
|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Résistance aux chocs mécaniques (IK) | IK07 |
| IP                                   | 40   |



6616 - Techno System - simple - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80

Code: 133054-00

MATÉRIAUX ET COULEURS



|           |                                                                                                                                                                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corps     | acier laminé galvanisé, avec bords retournés anti-coupures et embouts en ABS.                                                                                                                                |
| Diffuseur | hémisphérique en polycarbonate transparent sapin pour une diffusion améliorée de la lumière, autoextinguible V2 et stabilisé aux rayons UV.                                                                  |
| Peinture  | laqué au four avec résine polyester, stabilisé aux rayons UV et traitement par phosphatation.                                                                                                                |
| Couleur   | Blanc                                                                                                                                                                                                        |
| Matériel  | version standard avec alimentation à 5 pôles, à 7 pôles (pour les versions secours ou gradables DALI) et à 11 pôles (pour les versions secours et gradables DALI). Blocage extérieur pour fixation au canal. |

SECOURS

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Type d'alimentation de secours | Absent |
|--------------------------------|--------|

NORMES ET CONFORMITÉ

|                                    |                                                                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Classe de sécurité photobiologique | RG0                                                            |
| Marquages et essais                | CE, ENEC                                                       |
| Normes de référence                | NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529. |
| Étiquette-énergie                  | C                                                              |

ÉQUIPEMENT

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sur demande | <ul style="list-style-type: none"><li>- sectionneur à sélection de phase jusqu'à 11 conducteurs</li><li>- versions 3 000K-6 500K</li><li>- versions FOOD (viande rouge/marbrée, poisson, pain, pâtisseries et produits alimentaires)</li><li>- version SEC. par source centralisée CLD-EC sous-code -0050</li><li>- version avec sous-code -0059 conçue pour le remplacement direct des plafonniers de la série Rapid System FL.</li><li>- version avec sous-code -42 pour installation directe au plafond.</li></ul> |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

GARANTIE

|                      |      |
|----------------------|------|
| Garantie après-vente | 5 yr |
|----------------------|------|

TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage technosystem 01-25.pdf

DESSINS

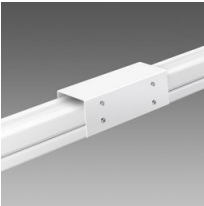
BIM 6616 Techno System 02-25.zip

DessinTechnique 6616.dxf

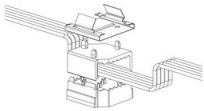


**6616 - Techno System - simple - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80**

Code: 133054-00



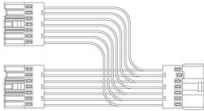
**6011 Raccord de sécurité**



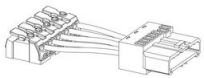
**6620 Sectionneur**



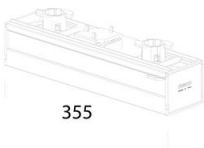
**6621 Raccordement électrique**



**6622 Raccordement électrique en T**



**6623 Alimentation**



**6624 Capot sectionneur**



**6052 Suspension par chaîne**



**6053 Suspension par câble**



**6510 Suspension simple**



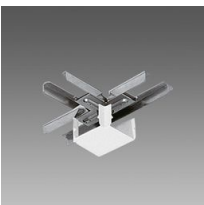
**6512 Bobine**



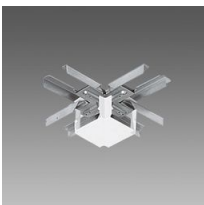
**6010 Raccord droit**



**6015 Raccord d'angle**



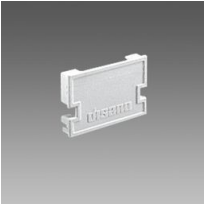
**6020 Raccord en T**



**6025 Raccord en croix**

**6616 - Techno System - simple - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80**

Code: 133054-00



**6045 Embout de fermeture**



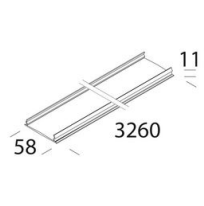
**6051 Raccord plafonnier-suspension**



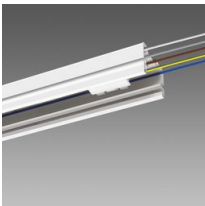
**6050 Raccord mural**



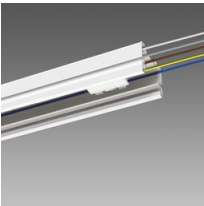
**6070 Descente-contre-descente**



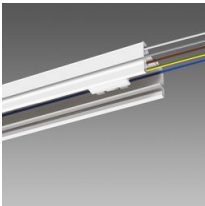
**6005 Capot**



**6003 Canal électrique - sans connecteur**



**6002 Canal électrique - non pour ligne continue**



**6001 Canal électrique - pour ligne continue**