

966 - Dorno

Code: 164815-00



Dorno LED est un produit basé sur la vaste expérience Disano, leader historique dans le secteur des armatures étanches. Par rapport à l'offre analogue du marché, Dorno LED est unique en son genre en raison de la qualité des matériaux et du niveau de performance. Cette armature a été mise au point tout spécialement pour répondre aux exigences des meilleurs projets et pour mettre sur pied une rénovation fonctionnelle en limitant les coûts.

Aujourd'hui, Dorno LED est encore plus compacte et légère, et sa finition extérieure est lisse pour perfectionner la répartition de la lumière en éliminant les zones d'ombre. Disponible en trois formats, cette armature peut être personnalisée en donnant au corps des longueurs spéciales pour former une version « pleine intensité ».

Néanmoins, Dorno LED sait se faire apprécier non seulement en raison de sa précision de conception, mais également en raison de son haut rendu des couleurs et de sa stabilité certifiée (low flicker).

Disano a également voulu simplifier au maximum l'installation de Dorno LED en équipant la version standard d'étriers en acier qui garantissent une fixation pratique et sûre en plafonnier ou au mur.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

|         |             |
|---------|-------------|
| Article | 966 - Dorno |
| Code    | 164815-00   |

DIMENSIONS ET POIDS

|               |         |
|---------------|---------|
| Longueur (mm) | 1465 mm |
| Largeur (mm)  | 70 mm   |
| Hauteur (mm)  | 64 mm   |
| Poids (Kg)    | 1 kg    |

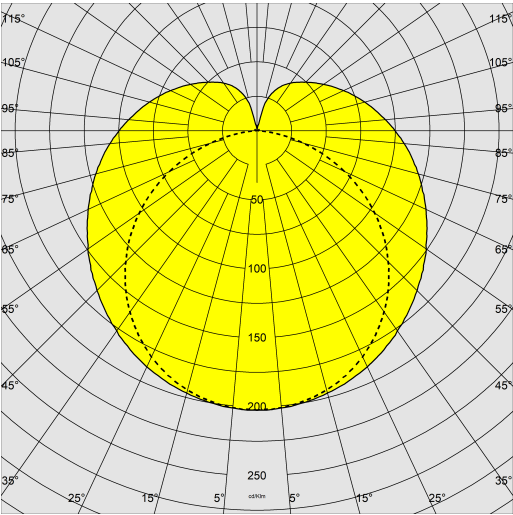
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

|                      |          |
|----------------------|----------|
| 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    |

966 - Dorno

Code: 164815-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



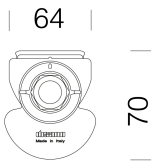
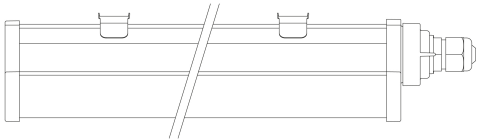
|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Source lumineuse                | LED                  |
| CRI                             | >80                  |
| Flux lumineux (sortant) (lm)    | 6900 lm              |
| Puissance absorbée (totale) (W) | 56 W                 |
| CCT                             | 4000 K               |
| Efficacité lumineuse (lm/W)     | 123 lm/W             |
| Maintien du flux lumineux LED   | 80000 hr, L 90, B 10 |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Résistance aux chocs mécaniques (IK) | IK08   |
| IP                                   | 66     |
| Température ambiante - Min.          | -20 °C |
| Température ambiante - Max.          | 40 °C  |

966 - Dorno

Code: 164815-00



650/1200/1465/2385/2915 | 50 |

TÉLÉCHARGEMENT

|                                   |
|-----------------------------------|
| MONTAGES                          |
| InstructionsMontage 966 04-25.pdf |
| DESSINS                           |
| BIM 966 Dorno 07-24.zip           |
| DessinTechnique dorno-25.dxf      |



MATÉRIAUX ET COULEURS

|                |                                                                                                                                                                                  |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corps          | polycarbonate extrudé autoextinguible V2 mat, lisse à l'extérieur et antipoussière, embouts en polycarbonate autoextinguible V2 moulé par injection de couleur grise.            |
| Diffuseur      | polycarbonate extrudé autoextinguible V2 mat lisse à l'extérieur et antipoussière.                                                                                               |
| Couleur        | Gris                                                                                                                                                                             |
| Matériel       | -joint d'étanchéité injecté écologique non vieillissant en mousse de polyuréthane<br>-étriers de fixation en plafonnier et crochet pour suspension en acier inox<br>-serre-câble |
| Avertissements | en cas d'exposition directe au rayonnement solaire, il est recommandé d'installer les plafonniers en acier.                                                                      |

SECOURS

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

NORMES ET CONFORMITÉ

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classe de sécurité photobiologique | RG0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Marquages et essais                | CE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Normes de référence                | NF EN 60598-1. NF EN 60529.<br>Le plafonnier de marque « D » est recommandé pour une installation dans des environnements avec poussière en suspension ou poussière déposée.<br>Matériel compatible avec l'industrie alimentaire Installation possible à basses et très basses températures (allumage immédiat et maintien total du flux lumineux). |

ÉQUIPEMENT

|             |                                                                                                                                         |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Détecteurs  |                                                                                                                                         |
| Sur demande | - détecteur de présence, sous-code -19<br>- CLD D (1/10V) sous-code -12<br>- CLD D-D (DALI) sous-code -0041<br>- CLD EC sous-code -0050 |

GARANTIE

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

## 966 - Dorno

---

Code: 164815-00



**978 Étrier mural**



**6036 Raccord universel**