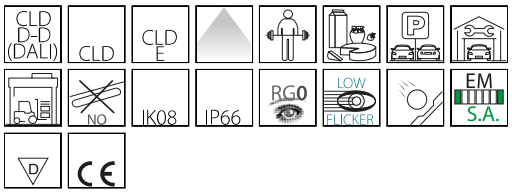
# 966 - Dorno

Codice: 164817-00






Dorno LED è un prodotto che nasce dalla grande esperienza Disano, leader storico nella produzione di armature stagne.
Rispetto ai prodotti analoghi presenti sul mercato, Dorno LED è unica per la qualità dei materiali e il livello di prestazioni. Questa armatura è stata appositamente studiata per inserirsi nei migliori progetti e realizzare il relamping in modo pratico e conveniente.
Ora Dorno LED si presenta ancora più compatta e leggera, con una finitura esterna liscia per conseguire la distribuzione ottimale della luce, senza zone d'ombra. Disponibile in tre misure, ha la possibilità di essere customizzata con lunghezze del corpo speciali in versione "tutta luce".
Dorno LED si fa apprezzare per l'accuratezza con la quale è stata progettata, per l'alta resa cromatica della luce e la stabilità certificata (low flicker). Disano ha pensato anche a facilitare al massimo l'installazione dotando Dorno LED di staffe in acciaio di serie, per un aggancio facile e sicuro a plafone o a parete.

## INFORMAZIONI GENERALI

| | |
|---|---|
| Articolo | 966 - Dorno |
| Codice | 164817-00 |

## DIMENSIONI E PESO

| | |
|---|---|
| Lunghezza (mm) | 2915 mm |
| Larghezza (mm) | 70 mm |
| Altezza (mm) | 64 mm |
| Peso (Kg) | 1.9 kg |

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

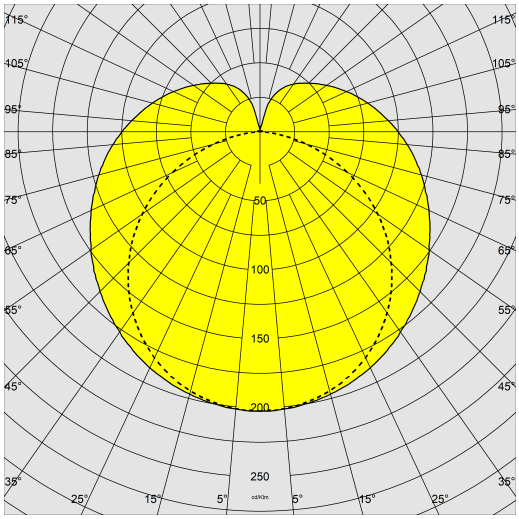
| | |
|---|---|
| Tipo di tensione | AC |
| Tensione Min (V) | 220 V |
| Tensione Max (V) | 240 V |
| Frequenza Min (Hz) | 50 Hz |
| Frequenza Max (Hz) | 60 Hz |
| Frequenza (Hz) | 50 Hz |
| Sigla cablaggio | CLD |
| Fattore di potenza | ≥0.95 |
| Classe di isolamento | Classe I |
| Controllo e Regolazione | Nessuno |



*Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. mercoledì 28 ottobre 2026*

## 966 - Dorno

Codice: 164817-00




**DATI FOTOMETRICI**

| | |
|---|---|
| Sorgente luminosa | LED |
| CRI | >80 |
| Flusso luminoso (uscente) (lm) | 13800 lm |
| Potenza assorbita (totale) (W) | 112 W |
| CCT | 4000 K |
| Efficienza luminosa (lm/W) | 123 lm/W |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 80000 hr, L 90, B 10 |

**CARATTERISTICHE MECCANICHE**

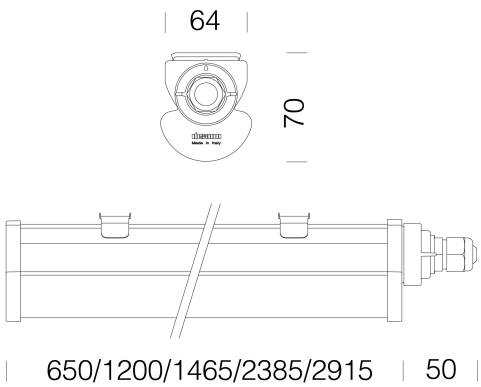
| | |
|---|---|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK08 |
| IP | 66 |
| Temperatura ambiente - min | -20 °C |
| Temperatura ambiente - max | 40 °C |



*Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. mercoledì 28 ottobre 2026*

## 966 - Dorno

Codice: 164817-00




**DOWNLOAD**

| |
|---|
| MONTAGGI |
| **IstruzioniMontaggio 966 04-25.pdf** |
| DISEGNI |
| **BIM 966 Dorno 07-24.zip** |
| **DisegnoTecnico dorno-25.dxf** |

**MATERIALI E COLORI**

| | |
|---|---|
| Corpo | estruso policarbonato autoestinguente V2 opaco esternamente liscio e antipolvere, testate stampate ad iniezione in policarbonato autoestinguente V2 colore grigio. |
| Diffusore | estruso policarbonato autoestinguente V2 opaco esternamente liscio e antipolvere. |
| Colore | Grigio |
| Equipaggiamento | -guarnizione di tenuta iniettata in materiale ecologico di poliuretano espanso antinvecchiamento<br>-staffe di fissaggio a plafone e gancio per sospensione in acciaio inox<br>-pressacavo |
| Warnings | nelle installazioni con esposizione diretta ai raggi solari, si consiglia di utilizzare le plafoniere in acciaio. |

**EMERGENZA**

| | |
|---|---|
| Tipo di alimentazione per emergenza | Non presente |

**NORME E CONFORMITÀ**

| | |
|---|---|
| Classe sicurezza fotobio-logica | RG0 |
| Marcature e test | CE |
| Norme di riferimento | EN60598-1. EN60529.<br>La plafoniera a marchio 'D' è consigliata in installazioni in ambienti con polvere sospesa o polvere depositata.<br>Materiale compatibile con le industrie alimentari Installazione possibile anche a basse e bassissime temperature (accensione immediata e nessun decadimento del flusso). |

**DOTAZIONI**

| | |
|---|---|
| A richiesta | - radar sensor, sottocodice -19<br>- CLD D (1/10V) sottocodice -12<br>- CLD D-D (DALI) sottocodice -0041<br>- CLD EC sottocodice -0050 |

**GARANZIA**

| | |
|---|---|
| Garanzia post-vendita | 5 yr |



*Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. mercoledì 28 ottobre 2026*

## 966 - Dorno

Codice: 164817-00



**6036 Attacco universale**



**978 Staffa a parete**



*Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. mercoledì 28 ottobre 2026*