# 3460 - Denia ES 1

Codice: 340001-00






Un'illuminazione stradale efficiente, ecologica e gestita con le nuove tecnologiedigitali: in linea con le nuove richieste della green economy, Disano offre un'ampia scelta di soluzioni che portano sulle strade i vantaggi della luce intelligente coniugata alla raffinatezza del design Made in Italy. Una gamma in continuo aggiornamento per strade più sicure, meno inquinate e con un'illuminazione di alta qualità.Si tratta di corpi illuminanti progettati e costruiti per durare a lungo, grazie alla qualità dei materiali selezionati, alla verniciatura resistente alle aggressioni ambientali e ai dispositivi di protezione dei circuiti elettrici.Denia concentra tutte queste caratteristiche: armature stradali di alta qualità, create per conseguire le migliori prestazioni dei LED su strade e grandi aree, oltre che nell'illuminazione urbana. Ottiche e curve fotometriche appositamente studiate rendono questi apparecchi estremamente versatili, con ottimi risultati su ogni tipo di strada, nei parcheggi, nei passaggi pedonali e in tutte le altre zone in cui è necessario concentrare la luce.In più, con Denia è possibile scegliere tra una minore quantità di corrente che abbatte i consumi e una maggiore quantità di corrente che aumenta l'illuminazione e riduce il numero di apparecchi. In tutta la gamma si possono installare, a bordo dell'apparecchio, diversi sistemi per il controllo del flusso luminoso e dell'energia consumata: dispositivo mezzanotte virtuale programmabile, alimentatori a onde convogliate, NEMA socket e Zhaga socket nelle loro variabili.

## INFORMAZIONI GENERALI

| | |
|---|---|
| Articolo | 3460 - Denia ES 1 |
| Codice | 340001-00 |

## DIMENSIONI E PESO

| | |
|---|---|
| Lunghezza (mm) | 455 mm |
| Larghezza (mm) | 211 mm |
| Altezza (mm) | 105 mm |
| Peso (Kg) | 3.8 kg |

## INSTALLAZIONE

| | |
|---|---|
| Diametro (Ø) attacco palo (mm) | 60-60 mm |
| Superficie di esposizione al vento (mm) | L 33900 mm², F 98600 mm² |

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

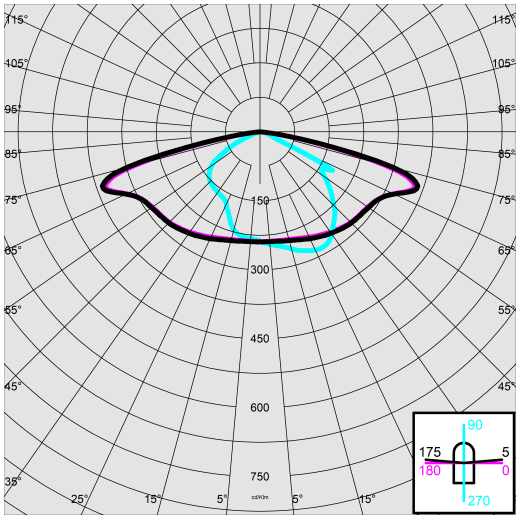
| | |
|---|---|
| Tipo di tensione | AC |
| Tensione Min (V) | 220 V |
| Tensione Max (V) | 240 V |
| Frequenza Min (Hz) | 50 Hz |
| Frequenza Max (Hz) | 60 Hz |
| Frequenza (Hz) | 50 Hz |
| Sigla cablaggio | CLD |
| Fattore di potenza | ≥0.9 |
| Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547) | 10 kV, 10 kV |
| Classe di isolamento | Classe II |
| 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. lunedì 5 ottobre 2026*

## 3460 - Denia ES 1

Codice: 340001-00




**DATI FOTOMETRICI**

| | |
|---|---|
| Sorgente luminosa | LED |
| CRI | >70 |
| Flusso luminoso (uscente) (lm) | 9930 lm |
| Potenza assorbita (totale) (W) | 60 W |
| CCT | 4000 K |
| Efficienza luminosa (lm/W) | 166 lm/W |
| Low Flicker | apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva. |
| Consistenza cromatica | SDCM4 |
| Mantenimento del flusso luminoso LED | 100000 hr, L 90, B 10 |

**CARATTERISTICHE MECCANICHE**

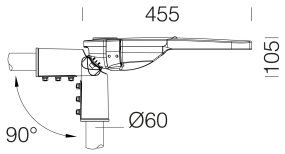
| | |
|---|---|
| Resistenza meccanica agli urti (IK) | IK09 |
| IP | 66 |
| Temperatura ambiente - min | -30 °C |
| Temperatura ambiente - max | 40 °C |

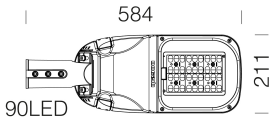


*Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. lunedì 5 ottobre 2026*

## 3460 - Denia ES 1

Codice: 340001-00







**DOWNLOAD**

MONTAGGI

**IstruzioniMontaggio denia drive 01-24.pdf**

**IstruzioniMontaggio DENIA ES 04-26.pdf**

DISEGNI

**BIM 3460 Denia ES1 12-23.zip**

**DisegnoTecnico 3460ES1.dxf**

**MATERIALI E COLORI**

| | |
|---|---|
| Corpo | in alluminio pressofuso con una sezione a bassissima superficie di esposizione al vento. Design autopulente con superficie liscia e leggermente bombata, studiata per ridurre l'adesione di polveri e residui. |
| Diffusore | vetro extra-chiaro sp. 4mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1:2001). |
| Dissipatore | integrato |
| Attacco palo | 60mm in alluminio pressofuso con di ganasce per il bloccaggio dell'armatura secondo diverse inclinazioni. Orientabile da -15° a 5° per applicazione a frusta; e da 0° a 10° per applicazione a testa palo. |
| Verniciatura | il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV. |
| Colore | Grey |

**NORME E CONFORMITÀ**

| | |
|---|---|
| Classe sicurezza fotobio-logica | RG0 Ethr |
| Marcature e test | CE, ENEC |
| Norme di riferimento | EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529. |
| Test di laboratorio | conformi alle prove di vibrazione, con certificazione da ente terzo, secondo la norma ANSI C136.31: illuminazione stradale – Vibrazione degli apparecchi di illuminazione. Livello di prova: 3.0G livello 2 per installazione su ponti e cavalcavia. |
| Etichetta Energetica | D |

**GARANZIA**

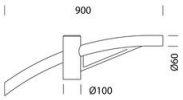
| | |
|---|---|
| Garanzia post-vendita | 5 yr |



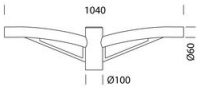
*Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. lunedì 5 ottobre 2026*

## 3460 - Denia ES 1

Codice: 340001-00




**504 Braccio singolo**




**508 Braccio doppio**



*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. lunedì 5 ottobre 2026*