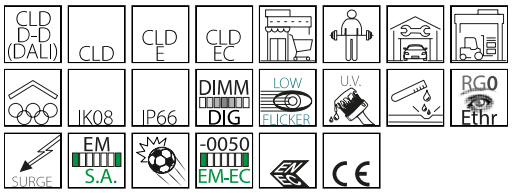
2922 - Astro Q2 MINI - ellittico - UGR<25

Codice: 380052-00





Per il settore dell'industria, Disano completa la famiglia di Astro Q con la versione più piccola, creando apparecchi della più elevata qualità per favorire il passaggio alla luce LED. Nasce, quindi, Mini Astro Q, un omaggio alla green economy che migliora la produttività delle imprese.
Una progettazione perfetta nella forma e nei requisiti tecnici rende Mini Astro Q un apparecchio d'eccellenza sia per i nuovi progetti che per il relamping. L'incredibile risparmio energetico che si ottiene sostituendo un vecchio impianto luci con i nuovi Mini Astro Q consente un rientro rapido dell'investimento con straordinari vantaggi, e non solo in termini economici. La qualità della luce dell'ultima generazione dei LED moltiplica i benefici in ogni applicazione: nei luoghi di lavoro una maggiore quantità di luce e una migliore resa dei colori aumentano la sicurezza e la produttività, con in più una tecnologia che elimina sfarfallii (low flicker) e abbagliamenti, a tutela della salute di chi lavora.
Disponibile con varie potenze, Mini Astro Q è equipaggiato con diverse ottiche - concentrante, diffondente, ellittica – che permettono un perfetto controllo del fascio luminoso, con il risultato di erogare la luce sempre solo dove serve, senza dispersioni e sprechi.
Inoltre, l'apparecchio viene progettato, e realizzato, per affrontare qualsiasi condizione ambientale (sbalzi di temperatura, vibrazioni, ecc.): può quindi essere installato anche in ambienti produttivi o logistici che presentano condizioni estreme.
Mini Astro Q mantiene, infine, una lunga durata di vita utile grazie alla qualità dei materiali e ai dispositivi di protezione contro le sovratensioni.

INFORMAZIONI GENERALI

Articolo	2922 - Astro Q2 MINI - ellittico - UGR<25
Codice	380052-00

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza (mm)	490 mm
Larghezza (mm)	400 mm
Altezza (mm)	55 mm
Peso (Kg)	5 kg

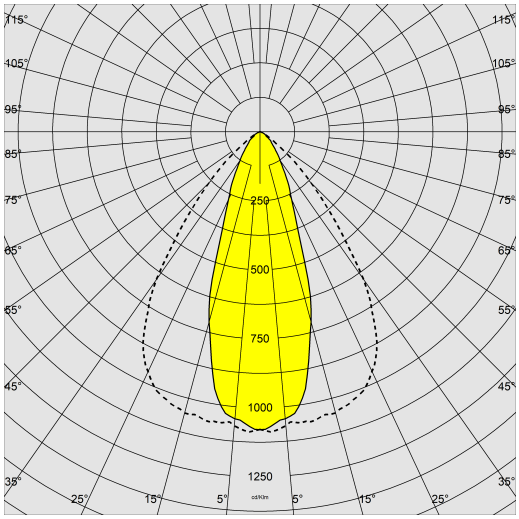
CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI

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
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	6 kV, 6 kV
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. domenica 4 ottobre 2026

2922 - Astro Q2 MINI - ellittico - UGR<25

Codice: 380052-00



DATI FOTOMETRICI

Sorgente luminosa	LED
CRI	80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	27041 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	150 W
CCT	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	180 lm/W
Fattore di abbagliamento UGR (EN 12464-1) (coefficiente di riflessione: soffitto 0,7 - pareti 0,5)	UGR<25, secondo le norme EN 12464.
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Consistenza cromatica	SDCM3
Mantenimento del flusso luminoso LED	100000 hr, L 90, B 10

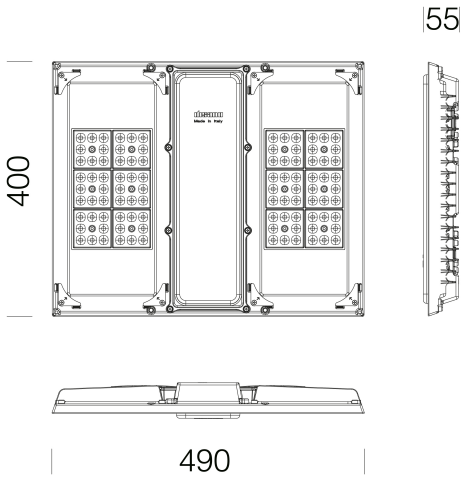
CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiente - min	-40 °C
Temperatura ambiente - max	60 °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. domenica 4 ottobre 2026

2922 - Astro Q2 MINI - ellittico - UGR<25

Codice: 380052-00



DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio astro q mini 03-25.pdf

DISEGNI

BIM 2922 Astro Q2 MINI 03-25.zip

DisegnoTecnico 292x.dxf

MATERIALI E COLORI

Corpo	in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura.
Ottica	In PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV.
Diffusore	vidrio templado esp. 4 mm, resistente al choque térmico y al impacto (UNI EN 12150-1:2001).
Dissipatore	il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita.
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., Antracite = RAL 7021
Colore	Antracite
Equipaggiamento	UGR<25, secondo le norme EN 12464.
Warnings	Registered Design DM/100271

EMERGENZA

Tipo di alimentazione per emergenza	Non presente

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. Versione -0050: apparecchio predisposto per alimentazione con sistema di emergenza centralizzato (AC/DC) secondo la norma EN 60598-2-22.
Etichetta Energetica	C

DOTAZIONI

A richiesta	-Apparecchio in classe II, protezione fino a 10KV. -Gestione del punto-luce centralizzata o con sensori di presenza/luminosità esterni. -versione per ambienti con un alto grado di concentrazione di particolari sostanze chimiche volatili nell'ambiente esterno all'apparecchio di illuminazione. Versione con LED 6500K (sottocodice -0083).

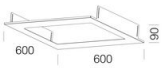
GARANZIA

Garanzia post-vendita	5 yr

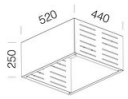
Contattare il Centro di consulenza e progettazione per qualsiasi informazione illuminotecnica. Il flusso luminoso uscente riportato indica il flusso luminoso dell'apparecchio con una tolleranza di ±10% rispetto al valore indicato. La potenza assorbita totale non supera il 10% del valore indicato. Le informazioni illuminotecniche possono essere soggette a variazioni e miglioramenti a causa della velocità della loro evoluzione tecnologica. domenica 4 ottobre 2026

2922 - Astro Q2 MINI - ellittico - UGR<25

Codice: 380052-00



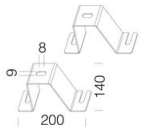
44 Telaio per incasso - astro Q mini



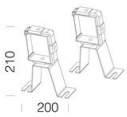
45 Cornice per plafone - Astro Q Mini



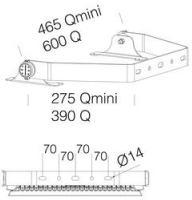
36 Gabbia di protezione



39 staffa a plafone



37 staffa per blindosbarra



38 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. domenica 4 ottobre 2026