



چراغ خط نوری کم عمق توکار اینفینیتی DS

چراغ خط نوری توکار اینفینیتی DS با طراحی پیشرفته و مدرن مازی نور برای محدودیت‌های ارتفاع پشت سقف کاذب با عمق کم برای روشنایی فضای اداری مدرن، بانک‌ها، دانشگاه‌ها، فروشگاه‌های مدرن، هتل‌ها و ... عرضه می‌گردد. پخش یکنواخت نور، صرفه‌جویی در مصرف انرژی و فقدان زندگی نور از ویژگی‌های این چراغ است.

INFINITY-DS Shallow Recessed Continuous Light Bar

INFINITY-DS shallow recessed continuous light bar is designed and developed by Mazinoor for continuous light bar applications with limited space behind the false ceiling. Short luminaire height, uniform light distribution, energy saving, glare control, and aesthetically beautiful design with unparalleled performance are among the highlights of this luminaire.

INFINITY-DS Shallow Recessed Continuous Light Bar

Application

Suitable for applications where short luminaire height, glare control, and uniform light distribution are required simultaneously.

Technical Data

Body:

- White powder coated sturdy extruded aluminium body
- White powder coated extruded aluminum end-caps

Diffuser:

- UV stabilized high quality satin white PMMA (Acrylic) outer diffuser for glare control and uniform light distribution and PMMA extruded profile cover mounted on the LED module

Color temperature:

- 4000K

Ingress protection:

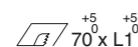
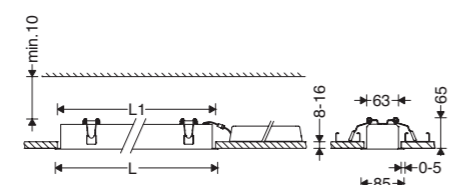
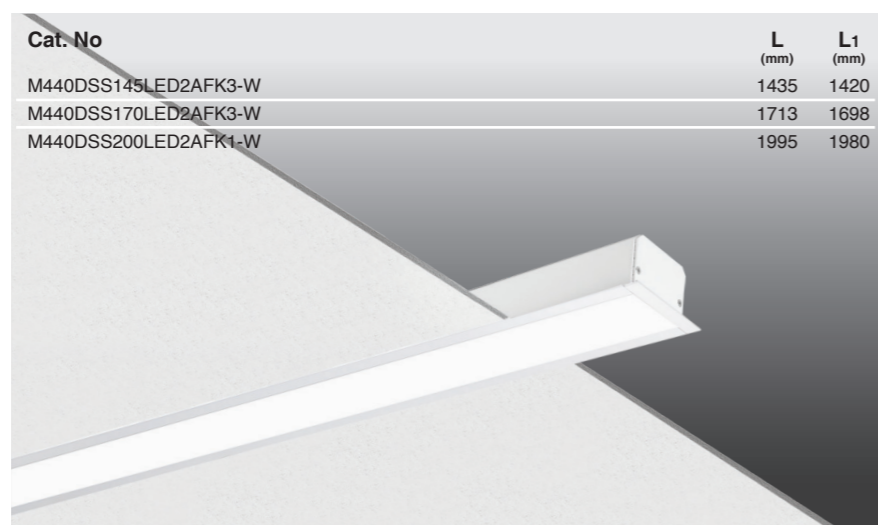
- IP43 (Underside)

Mounting grip:

- Safe and reliable stainless steel mounting clamps for installation of the luminaire on gypsum ceilings

Electrical Components:

- CRI > 80
- High efficacy LED modul
- Lumen Maintenance (L70) > 60,000 hrs
- High quality constant current LED driver (PF > 0.90)
- High quality constant current dimmable driver in DALI Push models
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability



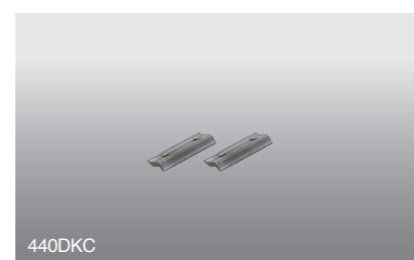
M440DS60LED2AFK2-W									
وزن (کیلوگرم)	رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل				
2.1	4000	115	4500	39	M440DS145LED2AF-W				
2.3	4000	111	5200	47	M440DS170LED2AF-W				
2.6	4000	115	6200	54	M440DS200LED2AF-W				

* Available also with DALI Push driver

* قابل عرضه با درایور DALI Push

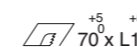
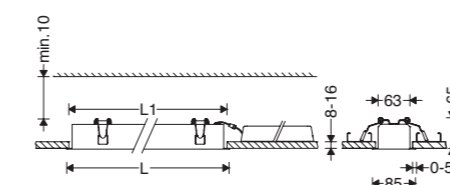
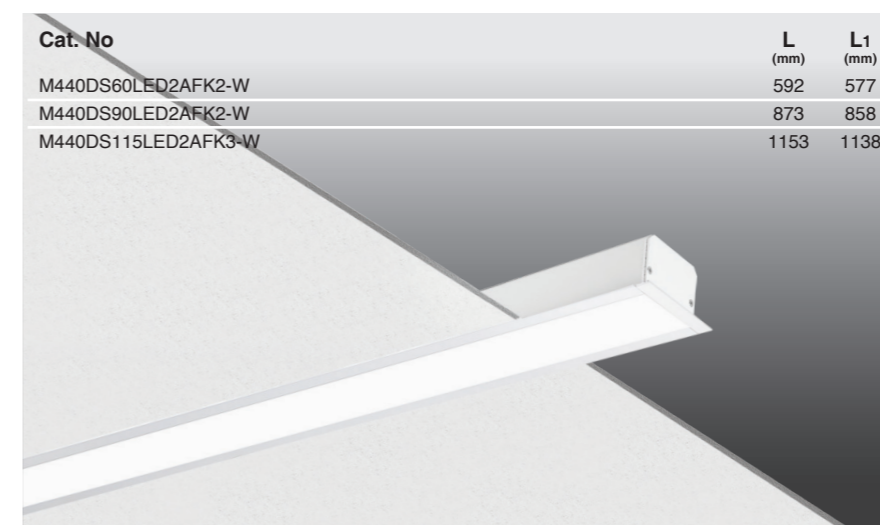


440DSEC-W
سروته پروفیل بدنه آلومینیوم به رنگ سفید برای پوشش انتهای پروفیل
Silver powder coated aluminum end caps



440DKC
کیت اتصال دهنده پروفیل آلومینیوم اکستروژنی برای اتصال دو پروفیل بدنه
Extruded aluminum joiner for connecting two profiles

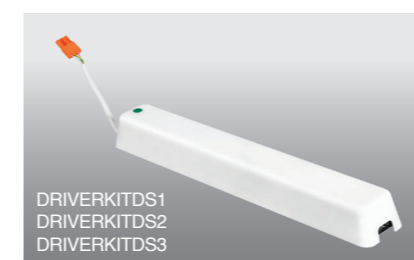
چراغ خط نوری کم عمق توکار اینفینیتی DS



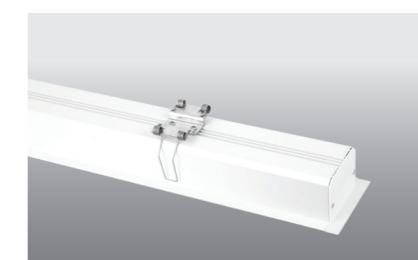
M440DS60LED2AFK2-W									
وزن (کیلوگرم)	رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل				
1.4	4000	113	1800	16	M440DS60LED2AF-W				
1.6	4000	117	2800	24	M440DS90LED2AF-W				
1.8	4000	116	3600	31	M440DS115LED2AF-W				

* Available also with DALI Push driver

* قابل عرضه با درایور DALI Push



DRIVERKITDS1
DRIVERKITDS2
DRIVERKITDS3
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
High quality constant current LED driver (PF > 0.90)



بست نصب استنسیل فنی با طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ در سقفهای یکپارچه
Stainless steel mounting clamps with simple and safe mechanism for mounting the luminaire on gypsum ceilings

کاربرد:

برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که خط نوری زیبا با پخش یکنواخت نور توام با فقدان زندگی نور با عمق کم معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است از قبیل ساختمان‌های اداری مدرن، بانک‌ها، دانشگاه‌ها، فروشگاه‌های مدرن، هتل‌ها و ...

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه آلومینیوم اکستروژنی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید
- سر و ته آلومینیوم اکستروژنی با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید

دیفیوزر:

- دیفیوزر اکریلیک شیری ساتن مقاوم در برابر خش، امواج فرابنفش (UV) با بازدهی زیاد و پخش یکنواخت نور و پروفیل اکریلیک نصب شده روی ماژول LED

بست نصب:

- بست نصب استنسیل استیل فنی با طراحی ویژه برای نصب آسان و مطمئن چراغ در سقفهای یکپارچه

دمای رنگ نور:

- ۴۰۰۰ کلوین

درجه حفاظت:

- IP43 از پایین

تجهیزات الکتریکی:

- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۶۰,۰۰۰ ساعت
- درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
- درایور الکترونیکی کاهش توان در مدل DALI Push
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لویپنگ بدون نیاز به ابزار