



إنارة ليد غاطسة

CoverLED IP40/44

RECESSED LED LIGHT

RECESSED LED LIGHT

CoverLED IP40/44



الوصف:

إن CoverLED IP40/44 هي تقنية جديدة لتحل محل مصابيح الإضاءة العامة T5 و T8 التقليدية بكمية إضاءة كلية تصل إلى 100 لومين/ وات وذلك باستخدام ليدات و وحدات تحكم عالية الجودة . وهي من المنتجات التي أصدرتها نورتك لتحل محل جميع وحدات الفلورسنت مع إطالة العمر الافتراضي المقتن واستهلاك أفضل للطاقة ورفع مستوى الأداء مع سهولة في التركيب والتنظيف ومقاومة عالية للماء والغبار .

DESCRIPTIONS :

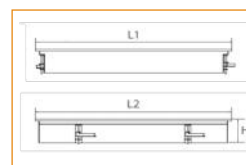
CoverLED IP40/44 is the new technology to replace conventional T5 and T8 general lighting luminaries With high system lumen output 100 lm/W, based on the most advanced LED chips and drivers, Noortek released the products that can replace all fluorescent configurations which extends product life time with best power consumption and Performance. lighting fixtures which are easy to clean, water proof and dust proof should be used.

الاستخدامات:

مناسبة للإستخدام في : المستشفيات والمختبرات و صالات إنتاج الأدوية وإنتاج الغذاء.

APPLICATIONS :

Suitable to be used in : hospitals, laboratories, pharmaceutical production and food production .



مواصفات عامة:

الجسم : حديد مجلفن مسحوق على البارد مع بودة طلاء إيبوكسي بوليستر لامع (RAL 9003)

التركيب : سقفى غاطس

نوع شريحة الـ LED : بريدج لكس ٧٥ لومين/وات

الجهد المقتن : وحدة الإنارة (٢٢٠-٢٤٠) فولت متردد

التردد المقتن : (٥٠-٦٠) هرتز

نوع وحدة التحكم : وحدة تحكم ليد إلكترونية

معامل القدرة : أكبر من ٠,٩٥

درجة الحماية : IP40/44

ناشر الإضاءة : زجاج حرارى شفاف + بلاستيك أبيض عالي الجودة

درجة حرارة اللون القياسية : ٣٠٠٠ \ ٤٠٠٠ \ ٥٠٠٠ كلفن

درجة حرارة التشغيل : ١٠٠ : ٤٠ درجة مئوية

العمر الافتراضي المقتن : ٥٠,٠٠٠ ساعة في درجة حرارة T٥ درجة مئوية

General Specifications :

Housing : Cold Rolled Galvanized Steel With Glossy Polyester Epoxy Powder Paint (RAL 9003)

Mounting : Ceiling Recessed

LED module type : Bridgelux SMD LED Modules (75 lm/W)

Voltage rating : Lighting unit (240-220)Vac

Frequency rating : (60-50)Hz

Control gear type : Electronic LED driver

Power factor : > 0.95

Degree of protection : IP40/44

Light controller : Clear Tempered Glas + PS Opal Diffuser

Standard color temp. : 3000K/4000K/6500K

Operating temperature : -10 : 40°C

Rated lifetime : 50,000 Hrs (L70 @ 25C°)

SPECIFICATIONS :

المواصفات:

Model	Wattage	Light Source	Driver Type	Light Output	L1	L2	H
CoverLED IP40/44 - 24W	24W	Bridgelux SMD Module	Constant Current LED Driver	1800 lm	295 mm	595 mm	60 mm
CoverLED IP40/44 - 36W	36W	Bridgelux SMD Module	Constant Current LED Driver	2700 lm	595 mm	595 mm	60 mm
CoverLED IP40/44 - 48W	48W	Bridgelux SMD Module	Constant Current LED Driver	3600 lm	595 mm	595 mm	60 mm
CoverLED IP40/44 - 48WL	48W	Bridgelux SMD Module	Constant Current LED Driver	3600 lm	295 mm	1195 mm	60 mm
CoverLED IP40/44 - 72WL	72W	Bridgelux SMD Module	Constant Current LED Driver	5400 lm	595 mm	1195 mm	60 mm

الخيارات المتاحة:

- ١- محول تشغيل قابل للتحكم بمستوى الإضاءة.
- ٢- وحدة طوارئ حتى ٣ ساعات.
- ٣- يمكن طلاء جسم الكشاف بونهرة طلاء مضادة للميكروبات حسب طلب العميل
- ٤- كابل توصيل خارجي (٢*١,٥ مم أو ٤*١,٥ مم - ٢٠٠ - ٣٠٠ / ٥٠٠ فولت .

OPTIONS :

- 1- Dimmable (1 - 10V) or DALI LED Drivers .
- 2- Emergency Backup Kit up to 3 Hours .
- 3- Antimicrobial powder paint upon client request .
- 4- External connecting cable (3x1.5mm2 OR 4x1.5mm2 - 300/500V) .

Head office

Malaz - Salahidin Road
P.O Box 1246 Riyadh 11431

Tel : +966 11 4777 700
Fax: +966 11 4789 469

Western Region Office

Tahliya Street
P.O Box 20798 Jeddah 21465

Tel : +966 12 6650888
Fax: +966 12 6633413

Eastern Region Office

King Abdulaziz Street
P.O Box 8492 Dammam 31482

Tel : +966 13 8336509
Fax: +966 13 8329065

ContactUs@noortek.com



www.noortek.com