

TYPHOON

MOISTURE & WATER PROOF



Light in excellent form



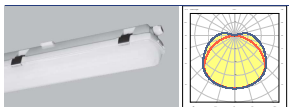
تایفون LED

ضد نم و غبار

TYPHOON LED
MOISTURE & WATER PROOF

IP65





L80B10
50000h

ITY117050TRS-PC/PC/CZ

CODE	MODULE (w)	Φ (Lm)	EFFICIENCY (Lm/W)	W (kg)
ITY117025-PC/PC/CZ	25 w LED	2800	112	2.5
ITY117050-PC/PC/CZ	50 w LED	5300	106	2.5
ITY117050TRS-PC/PC/CZ	50 w LED	5300	106	2.5
ITY117050TRX-PC/PC/CZ	50 w LED	5300	106	2.5

ویژگی های چراغ تایفون

کاربرد:
for industrial indoor and outdoor roofed spaces, warehouses, sports areas, workshops, garages, transport terminals, utility structures and laboratories without a danger of explosion of gases, dust and combustible fumes, etc.

TECHNICAL DATA:
BODY
The housing made of grey injection molded polycarbonate (PC), UV stable, impact resistant
The reflector made of cold rolled steel sheet with white powder coated.

DIFFUSER
Translucent injection molded polycarbonate with high mechanical resistance.

GASKET
Polyurethane gasket for ingress protection

ELECTRICAL COMPONENTS
Constant current Led driver PF>0.9
Lifetime 50,000h / L80B10
High efficiency and uniform light distribution led module
CRI > 80
SDCM < 3
3-pole polycarbonate terminal block without tool requirement free looping capability
Ambient temperature: -25... +45°C
Cable gland: screwed PG 13,5
Environment friendly

INGRESS PROTECTION
IP: 65 (dust, moisture and spouting water proof)

MOUNTING BRACKET
Sturdy galvanized mounting clamps with simple and safe mechanism
Clips: stainless steel

ON REQUEST
High quality constant current dimmable driver
Emergency Battery
Cable through wiring

ویژگی های چراغ تایفون

کاربرد:
برای فضاهای مسقف صنعتی داخلی و خارجی، انبارها، سالن های ورزشی، کارگاه ها، گاراژها، پایانه های حمل و نقل، سازه های تاسیساتی و آزمایشگاه ها بدون خطر انفجار گازها، گرد و غبار و دودهای قابل احتراق.

مشخصات فنی:
بدنه
بدنه چراغ از جنس پلی کربنات تزریقی به رنگ طوسی با مقاومت بالا در برابر ضربه، حرارت و خوردگی
رفلکتور از جنس آهن با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید

دیفیوزر
دیفیوزر پلی کربنات تزریقی نیمه شفاف با مقاومت مکانیکی بالا

نوار آینه‌ندی
نوار آینه‌ندی از جنس پلی اورتان جهت تاسیس IP65

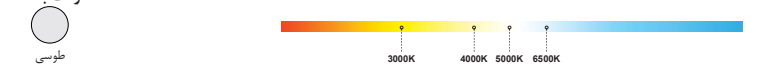
تجهیزات الکتریکی
درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از ۰.۹
ثبات شار نوری L80 در عمر بالای ۵۰۰۰۰ ساعت
ماژول LED با بازدهی بالا و پخش نور کاملاً متقارن
ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
رواداری مشخصات رنگ 3SDCM
ترمینال سه خار از جنس پلی کربنات با قابلیت لوبینگ بدون نیاز به ابزار
دمای محیط کارکرد: ۲۵-...+۴۵°C
گلند پلی آمید جهت ورودی کابل
سازگاری بالا با محیط زیست

درجه حفاظت (IP)
درجه حفاظت IP65 (ضد نم و گرد و غبار)

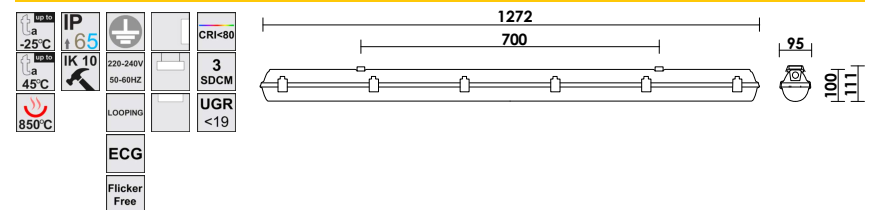
تجهیزات نصب
بست های نصب گالوانیزه جهت نصب آسان و مطمئن
اتصال دیفیوزر به بدنه توسط ۱۰ عدد بست از جنس استنلس استیل

بنابر سفارش
قابلیت عرضه با درایورهای Dim
امکان استفاده از باتری اضطراری
سیم کشی تروواپرینگ

رنگ نور (طبق درخواست)



رنگ بدنه
طوسی



Accessories

تجهیزات جانبی



کیت نصب روکار



کیت نصب آویز