


G-MYARC-75CTZ-10W-3K-1000L-0100XH43

مایا توکار

75


 گارانتی : 3 سال


اطلاعات اصلی

10	توان (W)
75	سایز گردبر
Ø100xH43	ابعاد (mm)
3000	دمای رنگ (K)
1000	شار نوری (Lm)

اطلاعات محصول

مشخصات الکتریکی

کلاس حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V230) II	
50	فرکانس
60~265/50~180	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی
36	ولتاژ کار مدول LED (V-DC)
Integrated	نوع مدول LED
0.087	جریان ورودی نامی (A@V)
230	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
10	توان (W)
0.5	ضریب توان

مشخصات عمومی

Corridors - Healthcare - Reception areas - Restrooms - Retail stores - Technical rooms	کاربرد
فضاهای بسته	فضای مورد استفاده
3	گارانتی (سال)
Down Light - توکار	نوع روشنایی
90	بیشینه رطوبت مجاز (%)
Recessed Ceiling Mounting	نوع نصب
Lighting	نوع محصول
70000	طول عمر اسمی (L70B10)
45+~20-	دمای مجاز کارکرد (°C)
مشخصات مکانیکی	
Electrostatic powder paint	پوشش بدنه
Die-cast aluminum	جنس بدنه
80~75	قطر برش سوراخ
75	سایز گردبر
PS	جنس خارجی ترین جدار نور گذر
Ø100xH43	ابعاد (mm)
IP42	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
White Ral 9016	رال پوشش رنگ
independent	نوع منبع تغذیه
0.2	وزن (Kg)
مشخصات نوری	
80	شاخص نمود رنگ
3000	دمای رنگ (K)
SMD LED	منبع نوری
9	کد حفظ شار نوری

100	بهره نوری (Lm/W)
1000	شار نوری (Lm)
1.2	توان نامی LED تکی (W)
20	تعداد LED تکی به کار رفته در مدول (PCS)
5SDCM	رواداری مختصات رنگ

اندازه محصول

G-MYARC-120CTZ-18-3K-1980L-0145XH50

مایا توکار

120



گارانتی : 3 سال



اطلاعات اصلی

18	توان (W)
120	سایز گردبر
Ø145xH50	ابعاد (mm)
3000	دمای رنگ (K)
1980	شار نوری (Lm)

اطلاعات محصول

مشخصات الکتریکی

کلاس حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V230) II	
50	فرکانس
60~265/50~180	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی
72	ولتاژ کار مدول LED (V-DC)
Integrated	نوع مدول LED
0.156	جریان ورودی نامی (A@V)
230	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
18	توان (W)
0.5	ضریب توان

مشخصات عمومی

Corridors - Healthcare - Reception areas - Restrooms - Retail stores - Technical rooms	کاربرد
فضاهای بسته	فضای مورد استفاده
3	گارانتی (سال)
Down Light - توکار	نوع روشنایی
90	بیشینه رطوبت مجاز (%)
Recessed Ceiling Mounting	نوع نصب
Lighting	نوع محصول
70000	طول عمر اسمی (L70B10)
45+~20-	دمای مجاز کارکرد (°C)
مشخصات مکانیکی	
Electrostatic powder paint	پوشش بدنه
Die-cast aluminum	جنس بدنه
125~120	قطر برش سوراخ
120	سایز گردبر
PS	جنس خارجی ترین جدار نور گذر
Ø145xH50	ابعاد (mm)
IP42	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
White Ral 9016	رال پوشش رنگ
independent	نوع منبع تغذیه
0.37	وزن (Kg)
مشخصات نوری	
80	شاخص نمود رنگ
3000	دمای رنگ (K)
SMD LED	منبع نوری
9	کد حفظ شار نوری

110	بهره نوری (Lm/W)
1980	شار نوری (Lm)
1.2	توان نامی LED تکی (W)
36	تعداد LED تکی به کار رفته در مدول (PCS)
5SDCM	رواداری مختصات رنگ

اندازه محصول

G-MYARC-160CTZ-26W-3K-2730L-0190XH53

مایا توکار

160



گارانتی : 3 سال



اطلاعات اصلی

26	توان (W)
160	سایز گردبر
Ø190xH53	ابعاد (mm)
3000	دمای رنگ (K)
2730	شار نوری (Lm)

اطلاعات محصول

مشخصات الکتریکی	
کلاس حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V230) II	
50	فرکانس
60~265/50~180	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی
90	ولتاژ کار مدول LED (V-DC)
Integrated	نوع مدول LED
0.226	جریان ورودی نامی (A@V)
230	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
26	توان (W)
0.5	ضریب توان
مشخصات عمومی	

Corridors - Healthcare - Reception areas - Restrooms - Retail stores - Technical rooms	کاربرد
فضاهای بسته	فضای مورد استفاده
3	گارانتی (سال)
Down Light - توکار	نوع روشنایی
90	بیشینه رطوبت مجاز (%)
Recessed Ceiling Mounting	نوع نصب
Lighting	نوع محصول
70000	طول عمر اسمی (L70B10)
45+~20-	دمای مجاز کارکرد (°C)
مشخصات مکانیکی	
Electrostatic powder paint	پوشش بدنه
Die-cast aluminum	جنس بدنه
165~160	قطر برش سوراخ
160	سایز گردبر
PS	جنس خارجی ترین جدار نور گذر
Ø190xH53	ابعاد (mm)
IP42	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
White Ral 9016	رال پوشش رنگ
independent	نوع منبع تغذیه
0.57	وزن (Kg)
مشخصات نوری	
80	شاخص نمود رنگ
3000	دمای رنگ (K)
SMD LED	منبع نوری
9	کد حفظ شار نوری

105	بهره نوری (Lm/W)
2730	شار نوری (Lm)
1.2	توان نامی LED تکی (W)
50	تعداد LED تکی به کار رفته در مدول (PCS)
5SDCM	رواداری مختصات رنگ

اندازه محصول

G-MYARC-200CTZ-33W-3K-3795L-0234XH56

مایا توکار

200



گارانتی : 3 سال



اطلاعات اصلی

33	توان (W)
200	سایز گردبر
Ø234xH56	ابعاد (mm)
3000	دمای رنگ (K)
3795	شار نوری (Lm)

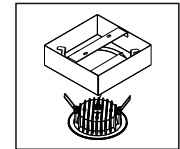
اطلاعات محصول

مشخصات الکتریکی	
کلاس حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V230) II	
50	فرکانس
60~265/50~180	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی
108	ولتاژ کار مدول LED (V-DC)
Integrated	نوع مدول LED
0.287	جریان ورودی نامی (A@V)
230	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
33	توان (W)
0.5	ضریب توان
مشخصات عمومی	

کاربرد	Corridors - Healthcare - Reception areas - Restrooms - Retail stores - Technical rooms
فضای مورد استفاده	فضاهای بسته
گارانتی (سال)	3
نوع روشنایی	Down Light - توکار
بیشینه رطوبت مجاز (%)	90
نوع نصب	Recessed Ceiling Mounting
نوع محصول	Lighting
طول عمر اسمی (L70B10)	70000
دمای مجاز کارکرد (°C)	45+~20-
مشخصات مکانیکی	
پوشش بدنه	Electrostatic powder paint
جنس بدنه	Die-cast aluminum
قطر برش سوراخ	205~200
سایز گردبر	200
جنس خارجی ترین جدار نور گذر	PS
ابعاد (mm)	Ø234xH56
درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)	IP42
رال پوشش رنگ	White Ral 9016
نوع منبع تغذیه	independent
وزن (Kg)	0.7
مشخصات نوری	
شاخص نمود رنگ	80
دمای رنگ (K)	3000
منبع نوری	SMD LED
کد حفظ شار نوری	9

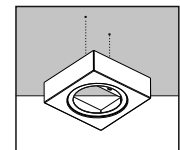
115	بهره نوری (Lm/W)
3795	شار نوری (Lm)
1.2	توان نامی LED تکی (W)
60	تعداد LED تکی به کار رفته در مدول (PCS)
5SDCM	رواداری مختصات رنگ

اندازه محصول



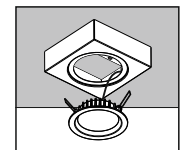
1

ابتدا چراغ را از براکت خارج کنید.
Firstly dis assemble the luminaire from bracket.



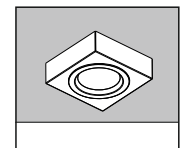
2

براکت را به وسیله پیچ های موجود به سقف نصب نمایید.
Install the bracket to the roof by bolts.



3

کابل چراغ را به منبع تغذیه و سپس کابل منبع تغذیه را به شبکه برق متصل نمایید.
Connect the luminaire cable to driver then connect the driver cable to power line.

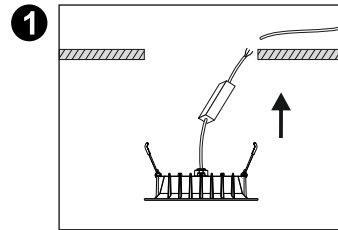


4

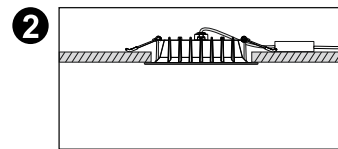
درپایان فنرهای نصب بر روی شیار نگه دارنده فنر قرار گرفته و چراغ جانیابی گردد.

At the end, installation springs should be put up the spring holder groove and then, the light should be located

منبع تغذیه کنار چراغ داخل براکت قرار گیرد.
Place the power supply next to the light inside the bracket



1



2

Dear customer, please read below items before installation:

1. Pay attention to the supply voltage range marked on luminaire body
2. If there are electric motors in the power network, be sure to use an exclusive electrical distribution panel equipped with protective equipment, and remove the luminaire from the circuit during construction operations such as welding.
3. Be careful, do not connect the luminaire to 380V(in luminaire with 230V AC input voltage).
4. Connect the earth terminal to protective earthing network.
5. Given that the attachment is of X type, if the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be replaced by a special cable or cable exclusively available from the manufacturer or his service agent.



مارال و مایا
MARAL & MAYA

دستورالعمل نصب و بهره برداری چراغ سقفی LED
Installation and utilization instruction for LED Ceiling light



برای مشاهده شرایط و ضوابط ضمانت نامه محصولات به وب سایت گولنور مراجعه فرمایید
To observe the terms and conditions of the product guarantee, please refer to Golnoor's website

www.golnoor.com
info@golnoor.com

Mail-box 1586685717

Customer service : +98 021-88672727

General conditions

Model	Recessed	Surface mounted
Weight	0.2 kg 0.37 kg 0.57 kg 0.7 kg	--- 1.2 kg 1.5 kg 1.65 kg
Dimension	Ø100xH43 mm Ø145xH50 mm Ø190xH53 mm Ø234xH56 mm	--- L187xW187xH60 mm L230xW230xH60 mm L250xW250xH60 mm
cutout (mm)	Ø75-80 mm Ø120-125 mm Ø160-165 mm Ø200-205 mm	--- --- --- ---

► Dimming capability ◀

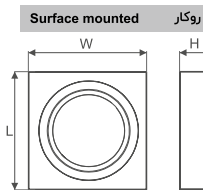
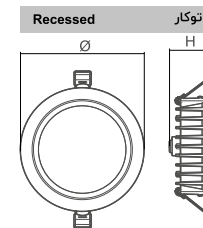
در صورت دیمپبل بودن چراغ، سیم های کنترلی (0-10V)DC به ترمینال Dim چراغ متصل گردد.
If the luminaire in dimming system, control DC wiring are connected to luminaire dim's terminal

► Through wiring connecting system capability ◀

فاز و نول ورودی به N_{in} ، L_{in} متصل شود و فاز و نول خروجی N_{out} ، L_{out} از آن گرفته شود.
Entries line and neutral are connected to L_{in} , N_{in} & output's line & neutral are got from N_{out} , L_{out}
⚠ به تعداد مجاز تروواربرینگ در پرچسب چراغ دقت نمایند.
Pay attention to the allowed number of through wiring in the light label.

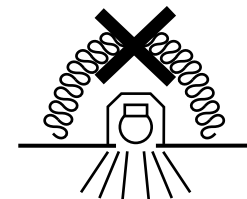
► Emergency system capability ◀

- فاز شبکه به صورت مستقیم به ورودی L ترمینال متصل گردد.
- Power supply line wire connected to terminal line entries.
- بوسیله کلید واسط بین ورودی N_{in} ترمینال و فاز شبکه، می توان چراغ را خاموش و روشن کرد.
- You can switching ON/OFF mode of luminaire from inter face switch between terminal line entries and power supply line.



کاربر گرامی، لطفاً قبل از نصب چراغ به موارد زیر توجه فرمایید:

1. به ولتاژ تغذیه که بر روی بدنه چراغ نشان داده شده است توجه فرمایید.
2. در صورت وجود بارهای موتوری حتماً از تابلو برق جداگانه ای مجهز به تجهیزات حفاظتی استفاده نموده و در زمان انجام عملیات ساختمانی مانند چوبکاری و ... چراغ را از مدار خارج نمایند.
3. دقت فرمایید چراغ به هنگام اتصال به شبکه برق، اکیداً به ۲ فاز (۳۸۰ ولت) متصل نگردد.
4. حتماً پایانه ارت (Earth) چراغ را به شبکه ی زمین حفاظتی متصل نمایید.
5. با توجه به اینکه نصب از نوع X می باشد، اگر کابل یا بند انعطاف پذیر بیرونی چراغ خراب شود، باید بوسیله یک کابل ویژه یا کابلی که توسط سازنده یا تعمیرکار مجاز در دسترس قرار می گیرد، جایگزین شود.



Rev. Date : 01/08/02
Number : W0309094 / Rev : 06