

Smart Pro

TECHNICAL DATA / 数据

MOUNTING / 安装

Mounting location / 安装位置:

Ceiling / 天花安装

Type / 类型:

Recessed / 嵌入式

ELECTRICAL / 电器参数

Voltage / 电压:

220V

Frequency / 频率:

50/60Hz

Dimming / 调光:

Depending on driver / 取决于驱动

DIMENSION / 相关尺寸

Dimension / 尺寸:

146*146 mm

Height / 高度:

148 mm

Cut out / 开孔:

135*135 mm

Min. recessed depth / 最小天花高度:

168 mm

LIGHT / 灯具

Adjustability / 可调角:

355° Rotation | 40° Tilting / 355° 旋转 | 40° 倾斜

Light distribution / 照明方式:

Direct / 直接

Unified glare rating (UGR) / 防眩指数:

<16

LAMP DESCRIPTION / 光源参数

Lamp type / 光源类型:

COB

Colour rendering index (CRI) / 显色指数:

Ra>90

MacAdam / 色容差:

<3

NOMINAL FLUX / 光通量

2700K: 20W 2560lm

3000K: 20W 2680lm

3500K: 20W 2780lm

4000K: 20W 2840lm

OTHERS / 其他

LED life Time / 光源寿命:

> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Environment temperature / 温度环境:

-20°C - 40°C

Ingress protection / 防护等级:

IP20

PRODUCT DESCRIPTION / 产品描述

Product has two installation methods: Recessed, Pre-embedded, follow your heart, flexible replacement.

产品具备两种安装方式，嵌入式、预埋式，随心所欲，灵活更换。

PROJECT / 项目

TYPE / 类型

NOTES / 笔记

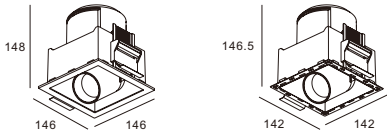
QUANTITY / 数量

DATE / 日期

PHOTO / 图片



DIMENSIONS / 尺寸



PACKAGE CONTENT / 包装

QTN/CTN / 数量/箱:

12PCS/CTN

NW / 净重:

9.6KG/CTN

GW / 毛重:

11.6KG/CTN

Inner box size / 内盒尺寸:

18.5×15×16 CM

Outer box size / 外箱尺寸:

47×38×34 CM



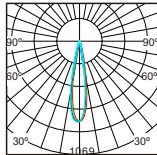
ORDER TEMPLATE / 订单模板

Type 类别	Series 系列	Power 功率	Code 识别码	CCT 色温	CRI 显指	Beam angle 光束角	Body Color 颜色	Dimming 调光	Code 识别码	Reflector Color 防眩杯颜色	Remark 备注
01 嵌入式	833A01000	20 20W	*	27 2700	G 90	19 19°	MW 哑白	0 Non-DIM	*	W 砂白	-xx
				30 3000	H 97	25 25°	MB 哑黑	1 TRIAC		B 砂黑	
				35 3500		38 38°		2 0/1-10V			
				40 4000		52 52°		3 DALI			
								5 BLE			
								6 ZIGBEE			

Example/例如: 01.833A01000-20*27G19MW0*W(-XX)

LIGHT DISTRIBUTION / 配光曲线

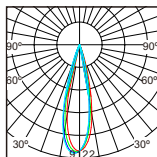
3000K/20W



Luminous flux luminaire
1650lm (EXTREME CUT OFF)

Beam Angle:19°

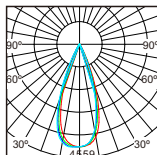
	h(m)	E(lx)	D(m)
1	1069	0.34	
2	2673	0.68	
3	1188	1.02	
4	668	1.36	
5	428	1.70	



Luminous flux luminaire
1638lm (EXTREME CUT OFF)

Beam Angle:25°

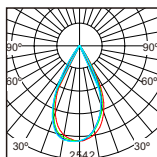
	h(m)	E(lx)	D(m)
1	9066	0.45	
2	2266	0.89	
3	1007	1.34	
4	567	1.78	
5	363	2.23	



Luminous flux luminaire
1872lm (EXTREME CUT OFF)

Beam Angle:38°

	h(m)	E(lx)	D(m)
1	4574	0.69	
2	1144	1.39	
3	508	2.08	
4	286	2.77	
5	183	2.47	



Luminous flux luminaire
1777lm (EXTREME CUT OFF)

Beam Angle:52°

	h(m)	E(lx)	D(m)
1	2539	0.98	
2	635	1.95	
3	282	2.93	
4	159	3.91	
5	102	4.89	