

ECHO
LED



RECESSED

ECHO NEC 80-100-120-150-200

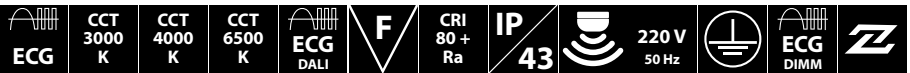
چراغ های مدل اکو نورانه مناسب برای انواع فضاهای داخلی و تامین کننده نور اصلی و تکمیلی فضا می باشد.

PRODUCT SPECIFICATION

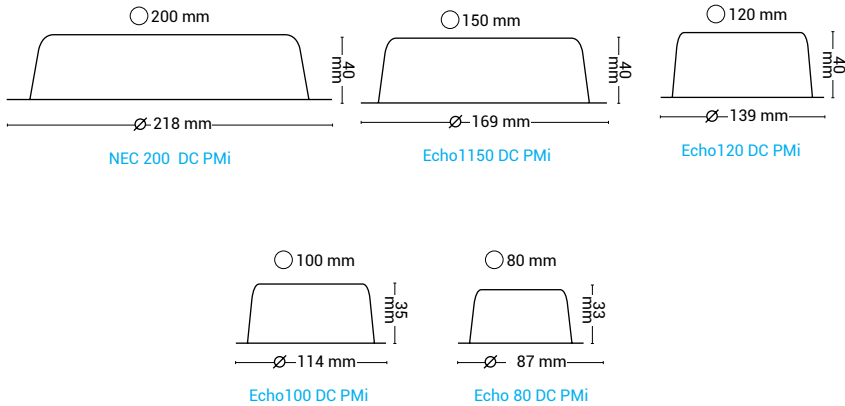
- Unique Aluminum housing designed by Nooraneh for better heat exchange
- Electro static Powder coating
- Anti UV PMMA diffuser with homogeneous light distribution
- High efficiency LED SMD modules with L90F50 23000h lifelong
- CRI >80 and macAdam step 3
- Electronic Control Gear with %95 efficacy and >0.97 Ø

ویژگی های چراغ اکو توکار

- بدنه ی آلومینیومی دایکاست با طراحی منحصر بفرد نورانه برای تبادل حرارتی مناسب با محیط
- رنگ پودری الکترو استاتیک
- دیفیوزر اکریلیک شیری ضد UV با پخش نور یکنواخت
- ماژول صفحه ای LED SMD با بازده بالا و طول عمر L90f50 23000h
- ضریب نمود رنگی (CRI) بیش از ۸۰ و مک آدام ۳
- درایور الکترونیکی بازده ۹۵% و ضریب توان بالاتر از ۰/۹۷



Section view



Module



Driver

Technical Details

Reference	Power	efficacy	Luminous flux	Cutting
NEC 80 DC PMi	6.8 w	73.6 lm/w	501 lm	80 mm
NEC 100 DC PMi	9 w	100.6 lm/w	906 lm	100 mm
NEC 120 DC PMi	18 w	115 lm/w	2070 lm	120 mm
NEC 150 DC PMi	18 w	115 lm/w	2070 lm	150 mm
NEC 200 DC PMi	26 w	119.2 lm/w	3100 lm	200 mm
NEC 145 AC PMi	9 w	88 lm/w	800 lm	135 cm
NEC 150 AC PMi	14 w	85 lm/w	1200 lm	150 cm
NEC 190 AC PMi	23 w	86 lm/w	2000 lm	180 cm