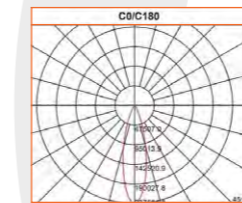
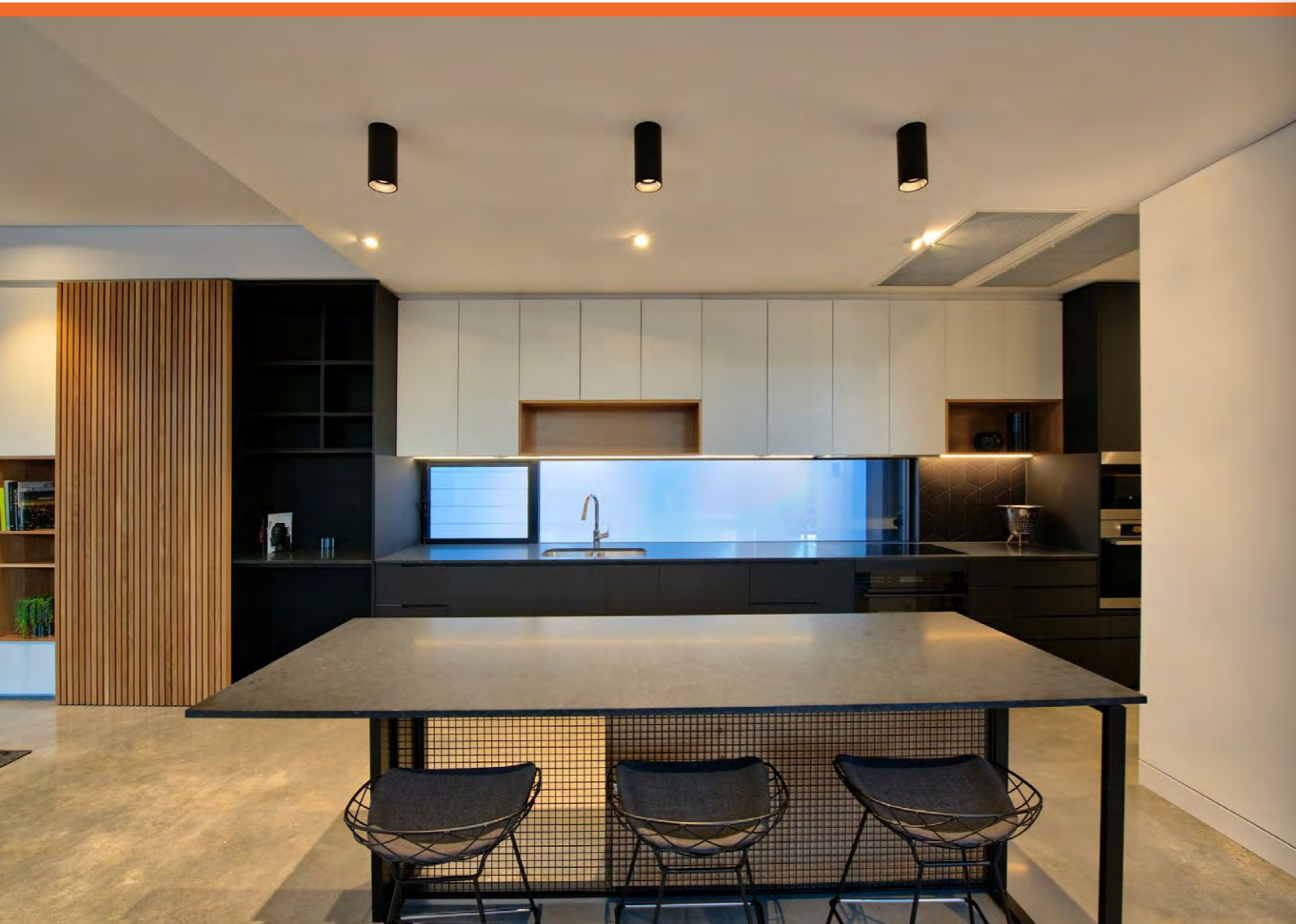


Surface Downlight



ENOLA



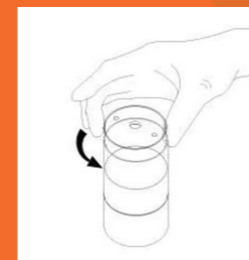
IP42 | 85 CRI | CE | ADJUSTABLE

- Uniform light distribution
- Optimum efficacy and high light source
- Easy installation
- LED Module Life Time (h) 50000 Hrs
- LED SMD light source

★ کاربری:

هتل ها و مراکز تجاری، ساختمان های اداری و آموزشی درمانی و هایپر مارکت ها

1



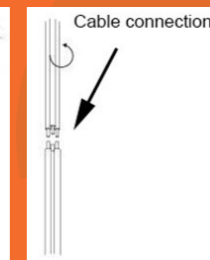
2



3



4



5



	Order No.	Power (W)	Lumen	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
ENOLA	NSDE5307	7	685	45	Ø53x H100
	NSDE7312	12	1180	45	Ø73 x H132

Protection Class
★ Class I

Color Temperature(°K)
Warm

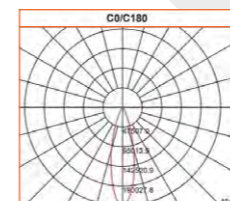
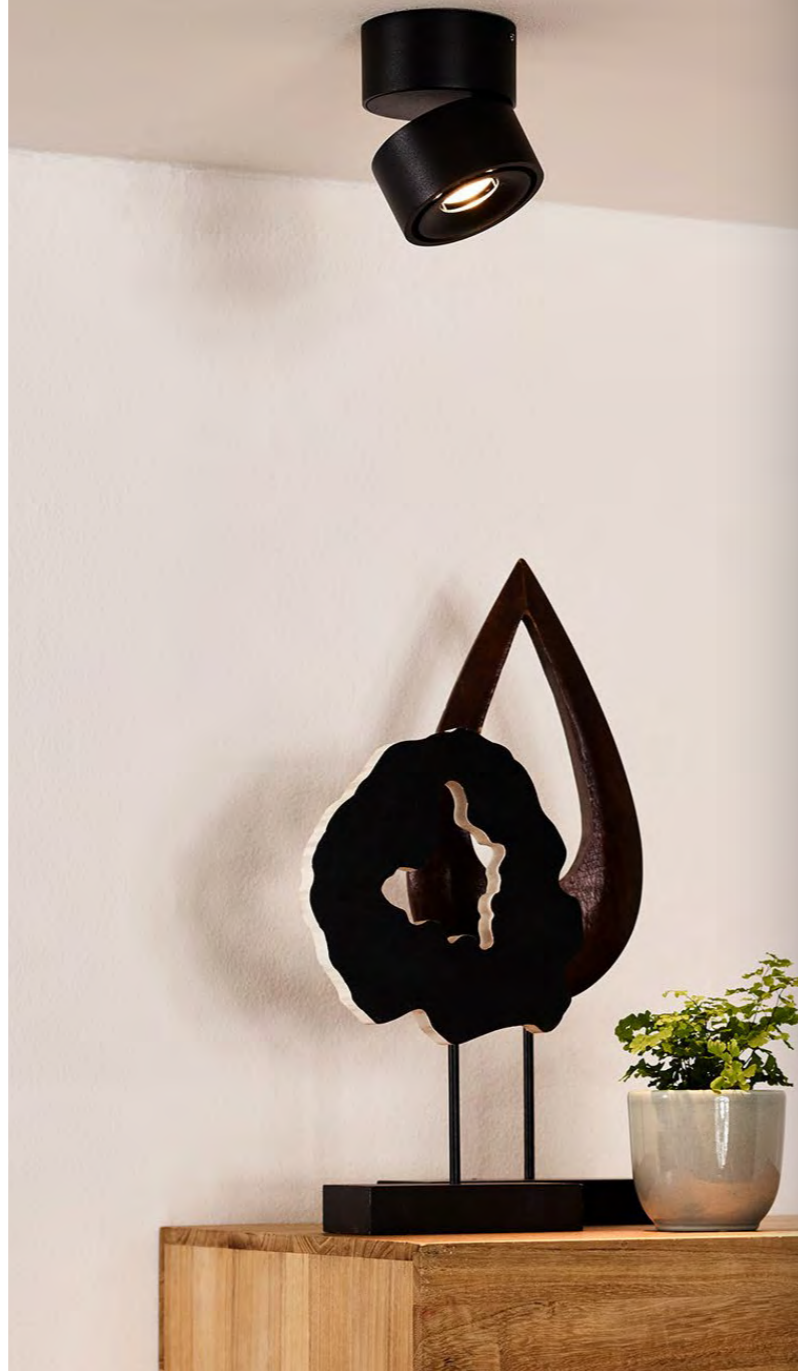
Body Coating
Electrostatic Powder Coating

Body Material
Die Cast Aluminum

ASTRO



bridgelux®



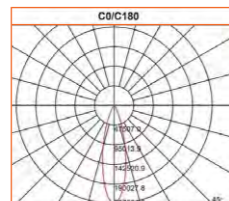
- Uniform light distribution
- Optimum efficacy and high light source
- Easy installation
- LED Module Life Time (h) 50000 Hrs
- LED SMD light source

★ کاربری:

هتل ها و مراکز تجاری، ساختمان های اداری و آموزشی درمانی و هایپر مارکت ها

	Order No.	Power	Lumen	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
ASTRO	NSDA1012	12	680	60	Ø100 x H103
Protection Class	Color Temperature(°K)	Body Coating	Body Material		
★ Class I	Warm	Electrostatic Powder Coating	Die Cast Aluminum		

CREATIVE



IP22 | 85 CRI | CE | ADJUSTABLE

- Uniform light distribution
- Optimum efficacy and high light source
- Easy installation
- LED Module Life Time (h) 50000 Hrs
- LED SMD light source

★ کاربری: هتل ها و مراکز تجاری، ساختمان های اداری و آموزشی درمانی و هایپر مارکت ها

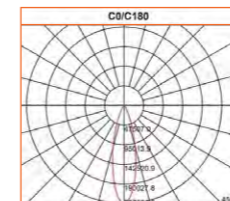
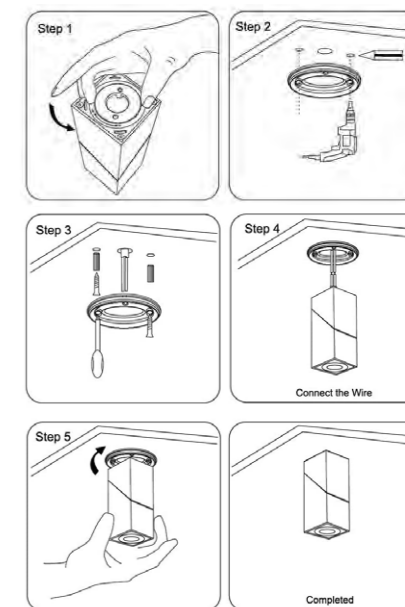
	Order No.	Power	Lumen	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
CREATIVE	NSDC5510	10	960	60	Ø55 x H160

Protection Class	Color Temperature(°K)	Body Coating	Body Material
★ Class I	Warm	Electrostatic Powder Coating	Die Cast Aluminum

GENIOUS



bridgelux



IP22 | 85 CRI | CE | ADJUSTABLE

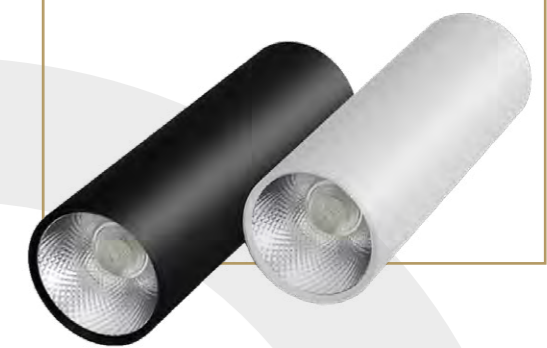
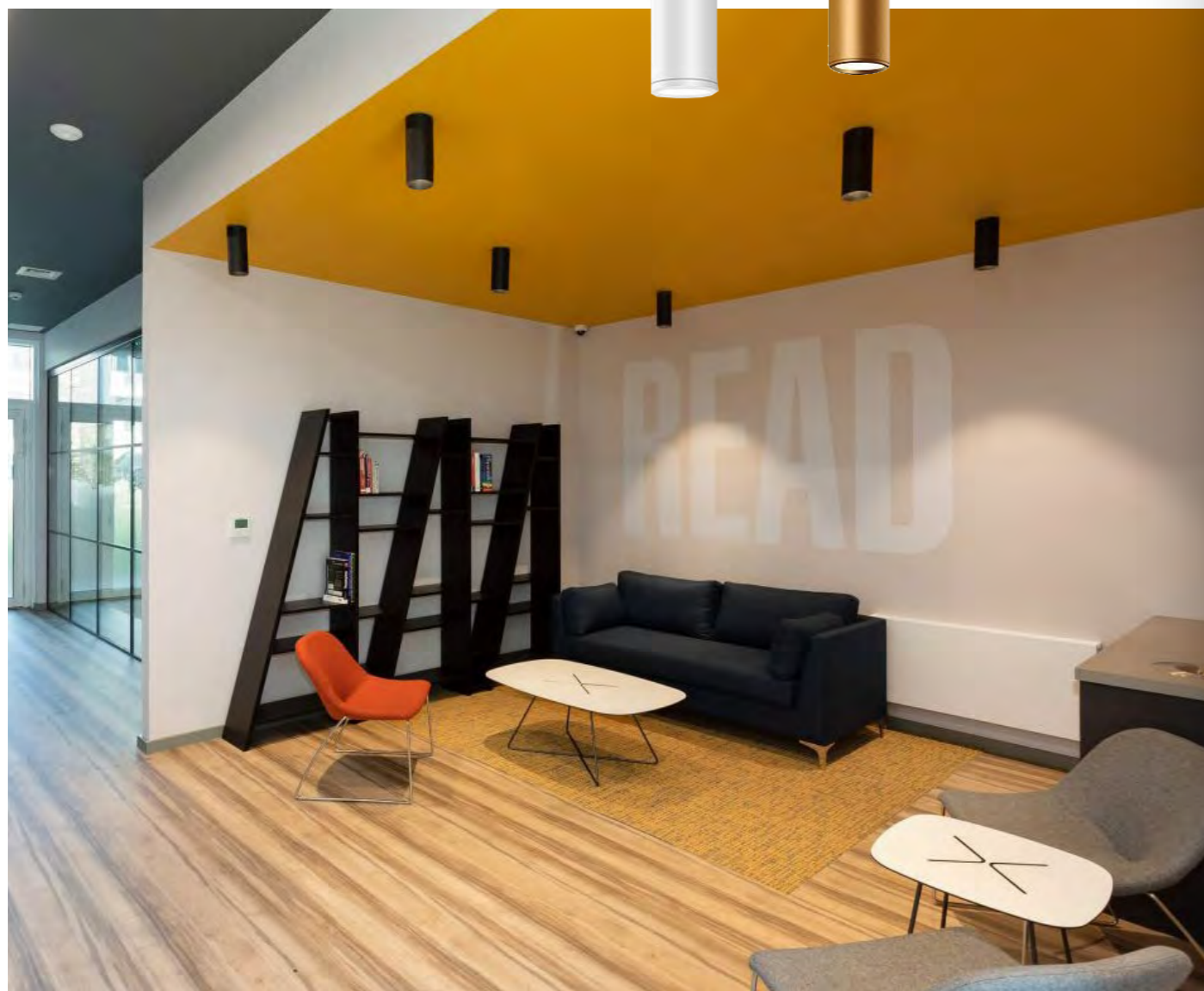
- Uniform light distribution
- Optimum efficacy and high light source
- Easy installation
- LED Module Life Time (h) 50000 Hrs
- LED SMD light source

★ کاربری: هتل ها و مراکز تجاری، ساختمان های اداری و آموزشی درمانی و هایپر مارکت ها

	Order No.	Power	Lumen	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
GENIOUS	NSDG6012	12	1150	60	60 x 60 x 180

Protection Class	Color Temperature(°K)	Body Coating	Body Material
★ Class I	Warm	Electrostatic Powder Coating	Die Cast Aluminum

SLEEVE



	Order No.	Power	Lumen	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
SLEEVE	NSDS3503	3	300	60	Ø35 x 200 300 400
	NSDS6507	7	560	60	Ø65 x 100 200 300 400
	NSDS6515	15	560	60	Ø65 x 100 200 300 400

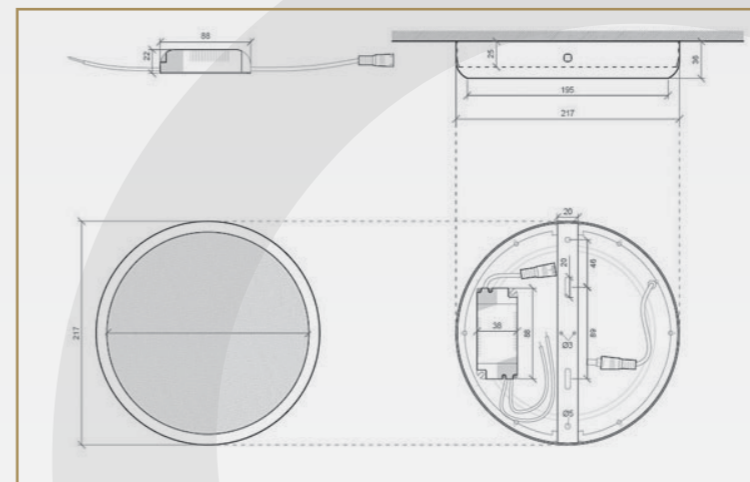
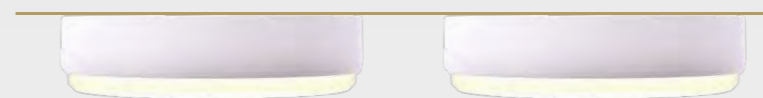
Protection Class
★ Class I

Color Temperature(°K)
Warm-Cool-Natural

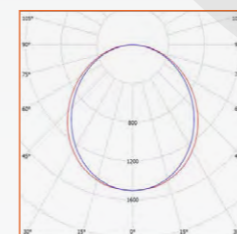
Body Coating
Electrostatic Powder Coating

Body Material
Die Cast Aluminum

KAZBEK



IP42 | 80 CRI | CE



- Uniform light distribution
- Optimum efficacy and high light source
- Easy installation
- LED Module Life Time (h) 50000 Hrs
- LED SMD light source

★ کاربری:

هتل ها و مراکز تجاری، ساختمان های اداری و آموزشی درمانی و هایپر مارکت ها

	Order No.	Power (W)	Lumen	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
KAZBEK	NSPK1109	9	720	120	Ø110 x H45
	NSPK1722	22	1760	120	Ø170 x H42
	NSPK2242	42	3360	120	Ø220 x H43

Protection Class
★ Class I

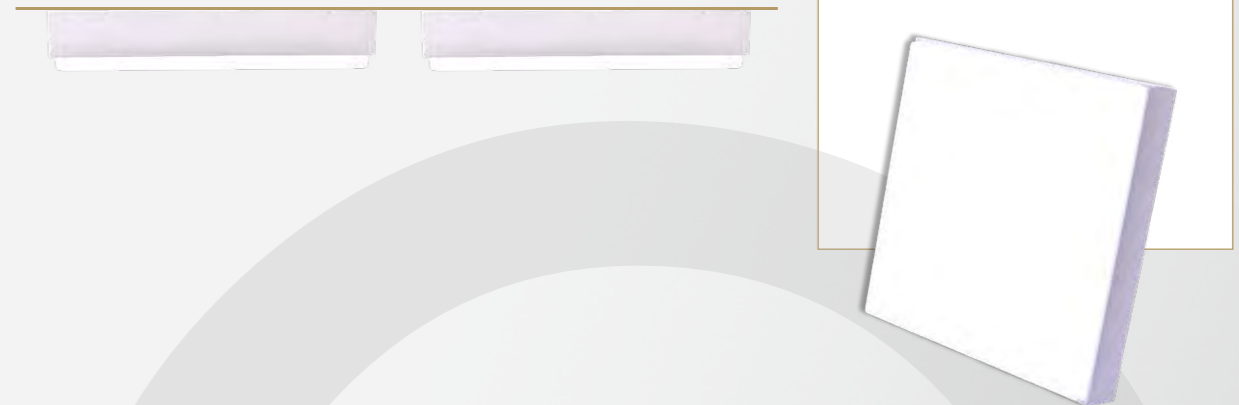
Color Temperature(°K)
3 Mode Color

Body Coating
Electrostatic Powder Coating

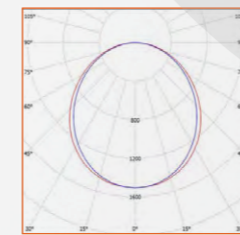
Body Material
Die Cast Aluminum

KABRU

KABRU HIGH GRADE LED LIGHT PANEL



IP42 | 80 CRI | CE



- Uniform light distribution
- Optimum efficacy and high light source
- Easy installation
- LED Module Life Time (h) 50000 Hrs
- LED SMD light source

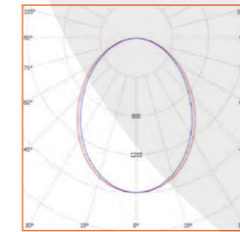
★ کاربری:
هتل ها و مراکز تجاری، ساختمان های اداری و آموزشی درمانی و هایپر مارکت ها

	Order No.	Power (W)	Lumen	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
KABRU	NSPK1122	22	1760	120	170 x 170 x 42
	NSPK2242	42	3360	120	220 x 220 x 43

Protection Class	Color Temperature(°K)	Body Coating	Body Material
★ Class I	3 Mode Color	Electrostatic Powder Coating	Die Cast Aluminum



IP42 | 80 CRI | CE



- Uniform light distribution
- Optimum efficacy and high light source
- Easy installation
- LED Module Life Time (h) 50000 Hrs
- LED SMD light source

★ کاربری:

هتل ها و مراکز تجاری، ساختمان های اداری و آموزشی درمانی و هایپر مارکت ها

Order No.	Power (W)	Lumen	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
NSPR9208	8	600	120	Ø92 x H23
NSSPR1415	15	1050	120	Ø140 x H23
NSPR1922	22	1540	120	Ø190 x H23
NSPR4036	36	2880	120	Ø400 x H40
NSPR6054	54	4320	120	Ø600 x H40
NSPR8570	70	7700	120	Ø850 x H135
NSPR1120	120	13200	120	Ø1200 x H135

Protection Class
★ Class I

Color Temperature(°K)
Warm-Natural-Cool

Body Coating
Electrostatic Powder Coating

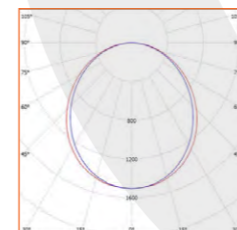
Body Material
Die Cast Aluminum

RADIUS

CUBIC



IP42 | 75 CRI | ↑ | CE



- Uniform light distribution
- Optimum efficacy and high light source
- Easy installation
- LED Module Life Time (h) 50000 Hrs
- LED SMD light source

★ کاربری:

هتل ها و مراکز تجاری، ساختمان های اداری و آموزشی درمانی و هایپر مارکت ها

	Order No.	Power (W)	Lumen	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
CUBIC	NSPC9008	8	600	120	90 x 90 x 24
	NSPC1412	12	1050	120	140 x 140 x 24
	NSPC1018	18	1540	120	190 x 190 x 24
	NSPC3024	24	1920	120	300 x 300 x 24
	NSPC4036	36	2880	120	400 x 400 x 24
	NSPS6336	36	2880	120	600 x 300 x 40
	NSPC6054	54	4320	120	600 x 600 x 40
	NSPC8154	54	3840	120	1200 x 300 x 40

Protection Class
★ Class I

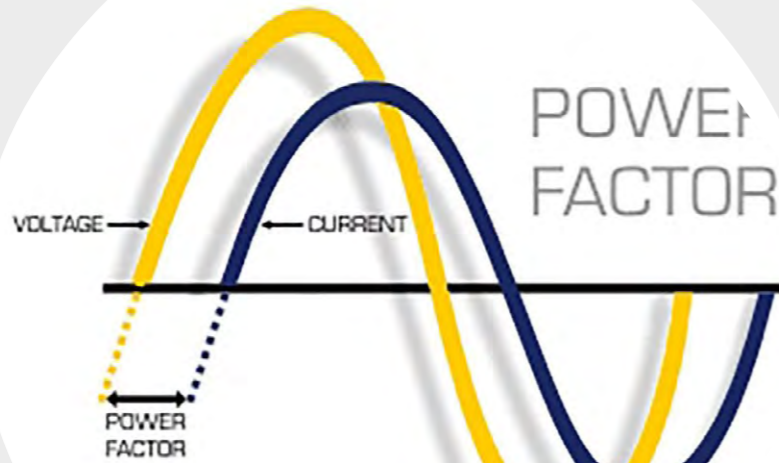
Color Temperature(°K)
🌡 Warm-Cool

Body Coating
👉 Electrostatic Powder Coating

Body Material
⚙ Die Cast Aluminum

ضریب توان (Power factor):

ضریب توان در یک سیستم الکتریکی AC به نسبت توان واقعی به توان ظاهری گفته می شود و مقداری بین ۱- و ۱ دارد، ضریب توان کمتر نشان دهنده تلفات بیشتر در مقدار و افزایش مصرف توان راکتیو است؛ محصولات با ضریب توان بیش از ۰/۹ کمترین تاثیر را بر روی کیفیت برق شبکه گذاشته و بیشترین بازده را دارند.



اعوجاج هارمونیکی کل (THD) :

اعوجاج هارمونیکی کل یا THD نشان دهنده اعوجاج هارمونیکی موجود بر روی یک سیگنال بوده و همچنین تاثیر اعوجاج هارمونیکی ایجاد شده توسط یک وسیله را بر روی سیگنال اصلی شبکه نشان می دهد. مقدار THD بر حسب درصد بیان شده و هرچه میزان THD کمتر باشد شکل موج سینوسی دارای کیفیت بهتری می باشد، برای مراکز هم چون بیمارستان ها، مراکز صنعتی و تجاری بزرگ و ... که کیفیت برق دارای اهمیت زیادی می باشد، استفاده از وسایل با THD پایین دارای اهمیت ویژه ای است.