S

Z

 \geq

Z

ပ

 \leq

 \forall

 \simeq

ပ

工

ပ

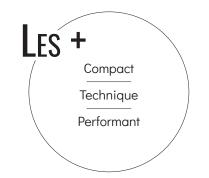
 \simeq

 \forall

NANO / NANO LENTILLE / NANOZOOM

DESCRIPTIF

- LED COB de dernière génération
- Orientation par rotule à 360° / 0-90°
- Réflecteur en polycarbonate métallisé ou lentille en PMMA de haute qualité
- · Version ZOOM avec focale variable réglable sans outil
- Alimentation électronique intégrée
- Adaptateur universel pour rail 3 allumages
- Dissipateur passif cylindrique en aluminium
- Finition peinture poudre polyester





Expositions



moyennes

surfaces





NANO





NANO LENTILLE



NANOZOOM





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



OPTIONS STANDARDS

Puissances:

9.5W 13W 19W

Faisceaux:

| SPOT | MED | FL00[|
|-----------|------|-------|
| 16° | 23° | 37° |
| NANO LENT | TLLE | |

| SPOT | MED | FL00[|
|------|-----|-------|
| 19° | 26° | 48° |

Z00M 19°- 47°

T° de couleur :

3000 K 4000 K

Finitions standards:



FLUX

NANO

| Puissance nominale (puissance réelle) | IRC | Temp. de couleur | Flux sortant (à T ambiante 25°C) | Efficacité Iuminaire | Classe énergétique |
|--|-----|---------------------|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 9.5 W | 90 | 3000 - 4000 K | 1013.9 - 1018.2 lm | 106.7 - 107.2 lm/W | E - E |
| 13 W | 90 | 3000 - 4000 K | 1412.0 - 1417.7 lm | 108.6 - 109.1 lm/W | E - E |
| 19 W | 90 | 3000 - 4000 K | 1961.0 - 1968.6 lm | 103.2 - 103.6 lm/W | E - E |

NANOZOOM

| Puissance nominale (puissance réelle) | IRC | Temp. de couleur | Flux sortant (à T ambiante 25°C) | Efficacité Iuminaire | Classe énergétique |
|--|-----|---------------------|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 9.5 W | 90 | 3000 - 4000 K | 976.5 - 980.7 lm | 102.8 - 103.2 lm/W | E - E |
| 13 W | 90 | 3000 - 4000 K | 1360 - 1365.5 lm | 104.6 - 105.0 lm/W | E - E |
| 19 W | 90 | 3000 - 4000 K | 1888.8 - 1896.1 lm | 99.4 - 99.8 lm/W | E - E |

| NANO LENTIL | _LE | | | | |
|--|-----|---------------------|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Puissance nominale (puissance réelle) | IRC | Temp. de couleur | Flux sortant (à T ambiante 25°C) | Efficacité luminaire | Classe énergétique |
| 9.5 W | 90 | 3000 - 4000 K | 1272.6 - 1278.4 lm | 134.0 - 134.6 lm/W | D - D |
| 13 W | 90 | 3000 - 4000 K | 1676.6 - 1683.6 lm | 129.0 - 129.5 lm/W | D - D |
| 19 W | 90 | 3000 - 4000 K | 2266.4 - 2275.7 lm | 119.3 - 119.8 lm/W | D - D |

OPTIONS SPÉCIFIQUES

• LED spécifique :



• Gradation:



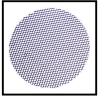
• Finition RAL:



ACCESSOIRES

· Cône coupe-flux · Grille nid d'abeille





Volets coupe-flux · Wall-Washer





SCHEMA

