

# FILI-S 100.0220.940.1



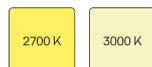
## Description

- appareil de table filigrané à éclairage flexible par anneau lumineux pivotant sur 90° et base rotative sur 355°.
- fonction touch sur pied et base pour allumage, extinction et gradation
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion thermique innovante avec refroidissement passif intégré par anneau lumineux
- anneau lumineux équipé de LED à 325°
- unité technique et anneau lumineux en aluminium moulé sous pression
- pied et plaque de base en aluminium et acier
- diffuseur en verre acrylique blanc
- branchement au réseau par simple prise (longueur du câble de branchement : env. 1900 mm), câble transparent avec prise d'angle de type Schuko
- ballast (convertisseur LED) intégré

## Observations

Disponible en autres coloris RAL sur demande.

## Options standard



## Options spéciales



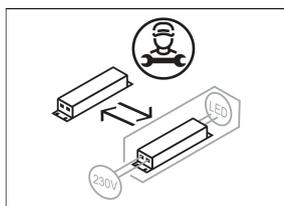
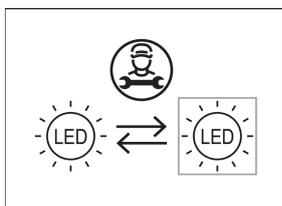
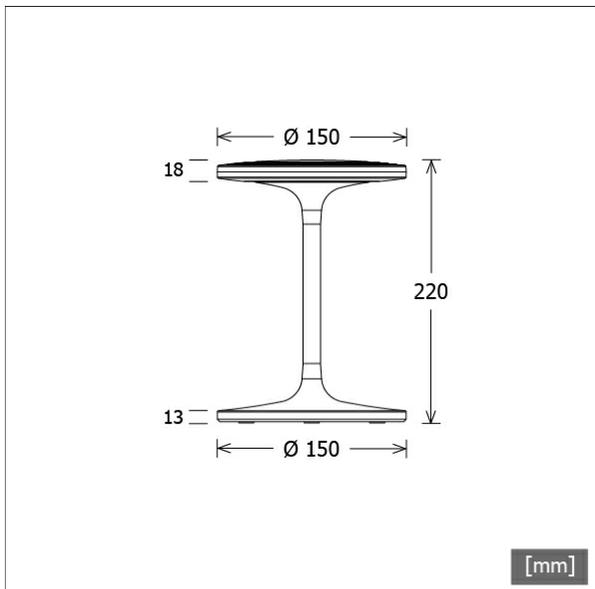
## Données d'éclairage / Normes

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Lampes</b>                       | LED Modul / CRI90 / 4000 K                                |
| <b>EPREL sources de lumière</b>     | 993822  |
| <b>Durée de vie</b>                 | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| <b>Puissance du système</b>         | 9.8 W   |
| <b>Flux lumineux des luminaires</b> | 680 lm  |
| <b>Rendement du système</b>         | 69.38 lm/W  |
| <b>Rendement du module</b>          | 142.94 lm/W   |
| <b>UGR classe</b>                   | ≤28   |
| <b>Tension d'alimentation</b>       | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| <b>Classe de protection</b>         | I   |
| <b>Type de protection</b>           | IP20  |

## Dimensions / Poids

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| <b>Diamètre extérieur</b>            | 150 mm  |
| <b>Hauteur</b>                       | 220 mm  |
| <b>Diamètre de la tête lumineuse</b> | 150 mm  |
| <b>Poids net</b>                     | 1.55 kg |
| <b>Poids brut</b>                    | 1.70 kg |

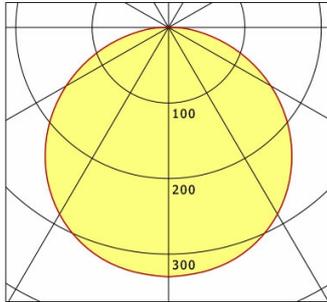
| Coloris    | Réf. article | EAN           |
|------------|--------------|---------------|
| noir       | 663903       | 4043544730367 |
| blanc      | 663904       | 4043544730374 |
| gris foncé | 663905       | 4043544730381 |
| gris clair | 663906       | 4043544730398 |



# FILI-S 100.0220.940.1

Filigree | Table (1xLED 10W 940/4000K 680lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 330 | 330 | 330  | 330  |
| 15°          | 320 | 320 | 320  | 320  |
| 30°          | 285 | 285 | 285  | 285  |
| 45°          | 228 | 228 | 228  | 228  |
| 60°          | 155 | 155 | 155  | 155  |
| 75°          | 74  | 74  | 74   | 74   |
| 90°          | 2   | 2   | 2    | 2    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 9.62           | 24.9             |
| 6.0        | 19.24          | 6.2              |
| 9.0        | 28.86          | 2.8              |
| 12.0       | 38.48          | 1.6              |
| 15.0       | 48.10          | 1.0              |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>η</b>           | LED              |
| Efficiency         | 68 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%    |
| System Power       | 10 W             |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H       |
| Reflection factors | 70/50/20         |
| UGR C0/C180        | 25.7             |
| UGR C90/C270       | 25.7             |
| CIE Flux Codes     | 45 77 94 100 100 |
| Ra/CRI             | >90              |

LTS