



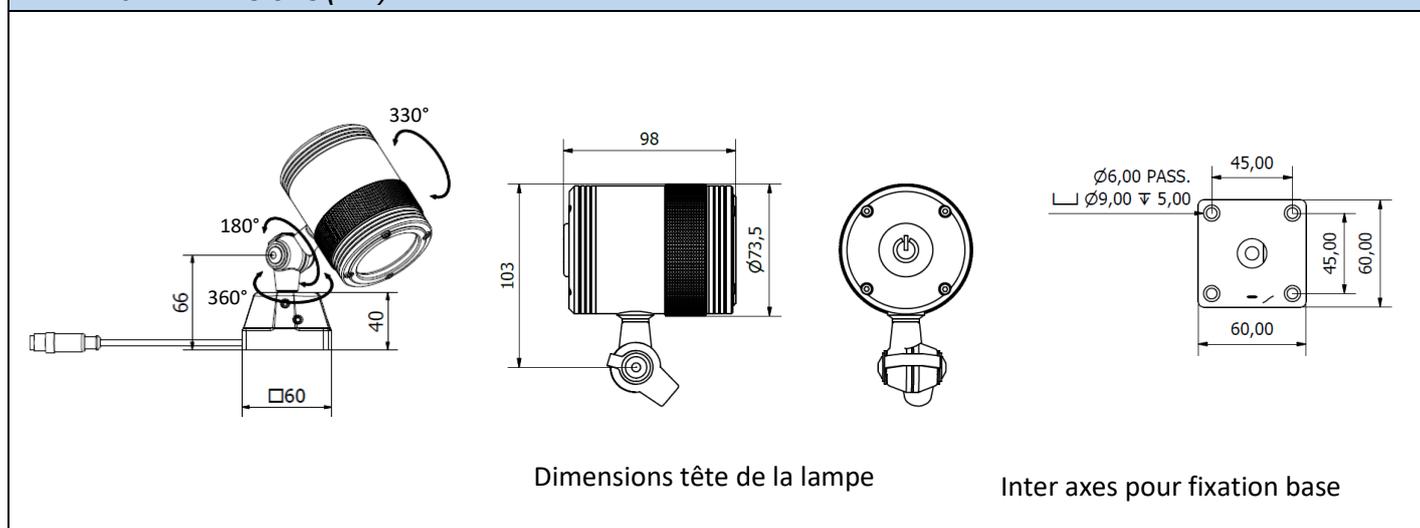
Lampe à LED compacte. Idéale pour les postes de travail et les machines-outils manuelles comme les fraiseuses, les tours et les perceuses. L'extraordinaire flexibilité du bras permet d'orienter la lampe avec précision. Disponible avec 3 ou 6 Power LED et lentille avec angle d'émission de 40° Variateur avec commande tactile.

- Source lumineuse 3-6 power LED
- Couleur lumière 5000K
- Alimentation 24VDC
- Variateur avec commande tactile (pour version BF2)
- Lentille avec angle d'émission de 40°
- Branchement avec connecteur M12-A 3P
- Disponible alimentation externe avec prise pour alimentation 100-240Vac

01. CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

| Code | SR0321BC1 | SR0321BC2 | SR0621BC1 | SR0621BC2 |
|---------------------------------|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| N° LED | 3 | 3 | 6 | 6 |
| Commande | sans interrupteur | avec interrupteur | sans interrupteur | avec interrupteur |
| Structure Lampe | Aluminium | | | |
| Traitement surface | Standard: Oxydation 10 micron noir | | | |
| Base de support | PA66 GF30 noir | | | |
| Protection frontale | Verre trempé sp.4mm | | | |
| Optique interne | PMMA 40° | | | |
| Indice de Protection | IP67 | | | |
| Indice de protection à l'impact | IK06 | | | |
| Installation | Standard avec vis M5 Étrier métallique cod. CLAMP.04 (à commander séparément) Base Magnétique cod. B02 (à commander séparément) | | | |
| Poids | ~ 0,85Kg | | | |

02. DIMENSIONS (mm)





| 03. CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES | | | | |
|----------------------------------|--|------------------|-------------------|------------------|
| Code | SR0321BC1 | SR0321BC2 | SR0621BC1 | SR0621BC2 |
| Puissance absorbée | 6W (@500mA) | | 12W (500mA) | |
| Alimentation | 24VDC | | 24VDC | |
| Courant absorbé | 0,27A | | 0,4A | |
| Commande | sans interrupteur | On/off variateur | sans interrupteur | On/off variateur |
| Protection électrique | Lampe protégée contre les inversions momentanées de polarité | | | |
| Câblage | Câble d'alimentation standard L.2,8m – PUR sec. 3x0,34mmq D.ext 4,5mm | | | |
| Connexion | Connecteur M12-A 3P (M) sur la lampe: pin1 →24VDC / pin3 →0VDC / pin4 → non connecté | | | |

| 04. CONNEXION ÉLECTRIQUES | | | |
|------------------------------------|-----|------------|--------------|
| Connecteur M12-A mâle sur la lampe | Pin | Conducteur | Connexion |
| | 1 | Marron | 24VDC |
| | 3 | Bleu | 0VDC |
| | 4 | Noir | Non connecté |

| 05. CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------|-----------|-----------------|-----|------------------------|---------------|----------------------|
| Modèle | Nb et Type LED | Durée LED | Couleur Lumière | CRI | Angle faisceau lumière | Flux Lumineux | Efficacité Lumineuse |
| SR0321BC1 SR0321BC2 | 3x POWER LED | L70 ** | 5000K | 80 | ~ 40° | 450 lm | 75 lm/W |
| SR0621BC1 SR0621BC2 | 6X POWER LED | L70 ** | 5000K | 80 | ~ 40° | 630 lm | 52 lm/W |

** l'intensité du flux lumineux diminue de moins 30% après 60.000 heures

| 06. COURBES PHOTOMÉTRIQUE ET ISOLIGNE | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Courbe photométrique | SR0321BC1/SR0321BC2 isoligne H.1m | SR0621BC1/SR0621BC2 isoligne H.1m |
| | | |

**07. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

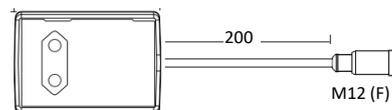
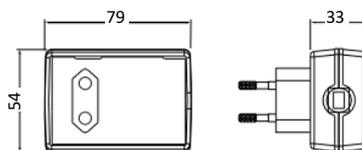
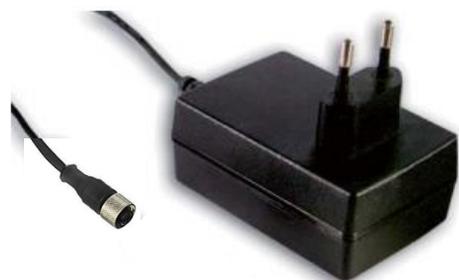
| | |
|-------------------------------|--|
| Température de travail | -5 / +55 °C |
| Classe énergétique | A/A+/A++ (module LED intégré) en accord avec UE 874/2012 |
| Classe d'isolation | III |

08. ACCESSOIRES DE FIXATION (à commander séparément)

cod. **CLAMP.04**
Étrier métallique à vis



cod. **B02**
Base magnétique métallique
Dimensions 60x60x15mm

09. DRIVER EXTERNE POUR ALIMENTATION 100-240Vac

cod. **SR.230.18W**

Driver AC/DC
Vin: 100-240Vac
Vout: 24Vdc
P: 18W
L. câble/connecteur: 0,2m
prise: Euro 2P

Avec connecteur M12-A 3P (F)
pin 1 → 24Vdc
pin 3 → 0Vdc
pin 4 → non connecté

10. CODES COMMANDE

| Code | Modèle | N° LED | Watt | Alimentation | Couleur lumière | Commande | Connexion |
|-------------------|---------------------------------------|--------|------|--------------|-----------------|------------------|------------|
| SR0321BC01 | Compacte | 3 | 6W | 24VDC | 5000K | Sans | M12 3P (M) |
| SR0321BC02 | Compacte | 3 | 6W | 24VDC | 5000K | On/off variateur | M12 3P (M) |
| SR0621BC01 | Compacte | 6 | 12W | 24VDC | 5000K | Senza | M12 3P (M) |
| SR0621BC02 | Compacte | 6 | 12W | 24VDC | 5000K | On/off variateur | M12 3P (M) |
| SR.230.18W | Driver 100-240VAC/24VDC 18W euro plug | | | | | | |