

## RS PRO P2 S

bl. chaud  
EAN 4007841 056100  
Réf. 056100



LED

30 years (Ø 4,5h / day)



high frequency sensor 360°



Ø 1 - 8 m

3000 K

3000K warm-white



IP54



2 - 2000 lux



5 sec - 15 min



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



10% basic brightness

## Description du fonctionnement

Un grand classique rond. La forme idéale, le summum de l'efficacité. Le luminaire à détection idéal pour l'intérieur. Le RS PRO P2 S s'intègre harmonieusement dans les circulations, les entrées et les cages d'escalier. Le hublot se distingue par son design intemporel, son montage ultrafacile, sa technologie d'avenir et son efficacité exceptionnelle. Une mise en réseau filaire de max. dix luminaires est possible. Puissance : 15,1 W pour 1674 lm, 3000 K.

## Caractéristiques techniques

|                             |                                      |   |                          |
|-----------------------------|--------------------------------------|---|--------------------------|
| Dimensions (Ø x H)          | 320 x 110 mm                         | Temporisation                             | 5 s – 15 Min.            |
| Avec source                 | Oui, système d'éclairage LED STEINEL | Fonction balisage                         | Oui                      |
| Avec détecteur de mouvement | Oui                                  | Fonction balisage temps                   | 10/30 min, toute la nuit |
| Garantie du fabricant       | 5 ans                                | Éclairage principal réglable              | Non                      |
| Variante                    | bl. chaud                            | Mise en réseau possible                   | Oui                      |
| UC1, Code EAN               | 4007841056100                        | Mise en réseau via                        | Câble                    |
| Coloris                     | blanc                                | Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L70)      | 100.000 h                |
| Lieu d'installation         | mur, plafond                         | Lebensdauer LED nach IEC-62717 (L80)      | 73.000 h                 |
| Montage                     | Plafond                              | Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L70)      | 60.000 h                 |
| Résistance aux chocs        | IK03                                 | Lebensdauer LED nach IES TM-21 (L80)      | 60.000 h                 |
| Indice de protection        | IP54                                 | Absicherung B10 (ST)                      | 54                       |
| Classe                      | II                                   | Absicherung B16 (ST)                      | 87                       |
| Température ambiante        | -10 – 40 °C                          | Absicherung C10 (ST)                      | 90                       |
| Matériau du boîtier         | Matière plastique                    | Absicherung C16 (ST)                      | 145                      |
| Matériau du cache           | Matière plastique opale              | Tubes fluorescents ballasts électroniques | 400 W                    |
| Alimentation électrique     | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz             | Tubes fluorescents non compensés          | 400 VA                   |

# RS PRO P2 S

bl. chaud  
EAN 4007841 056100  
Réf. 056100



## Caractéristiques techniques

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Hauteur de montage max.            | 4,00 m                     |
| Cadrage électronique               | Oui                        |
| Cadrage mécanique                  | Non                        |
| Portée radiale                     | Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> ) |
| Portée tangentielle                | Ø 8 m (50 m <sup>2</sup> ) |
| Flux lumineux total du produit     | 1674 lm                    |
| Efficacité totale du produit       | 111 lm/W                   |
| Température de couleur             | 3000 K                     |
| Ampoule                            | LED non interchangeable    |
| Culot                              | sans                       |
| Système de refroidissement des LED | Contrôle thermique passif  |
| Allumage en douceur                | Oui                        |
| Réglage crépusculaire              | 2 – 2000 lx                |

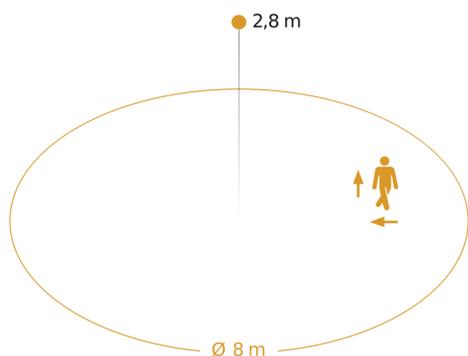
|   |        |
|---|--------|
| Tubes fluorescents compensés par série                  | 400 VA |
| Tubes fluorescents compensés en parallèle               | 400 VA |
| Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension | 800 VA |
| Lampes LED < 2 W  | 16 W   |
| Lampes LED > 8 W  | 64 W   |
| Lampes LED > 2 W < 8 W                                  | 64 W   |
| Charge capacitive en µF                                 | 88 µF  |
| Fonction balisage en pourcentage                        | 10 %   |
| Puissance   | 15,1 W |
| Indice de rendu des couleurs IRC                        | = 82   |
| Sécurité photobiologique selon la norme EN 62471        | RG1    |
| Courant à l'enclenchement, maximum                      | 13 A   |

# RS PRO P2 S

bl. chaud  
 EAN 4007841 056100  
 Réf. 056100

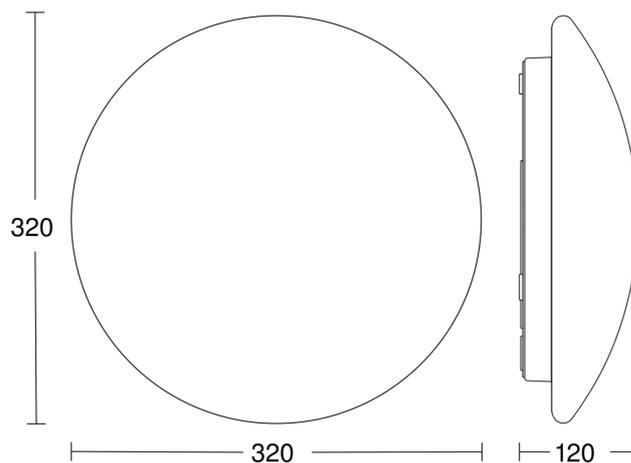


## Zone de détection

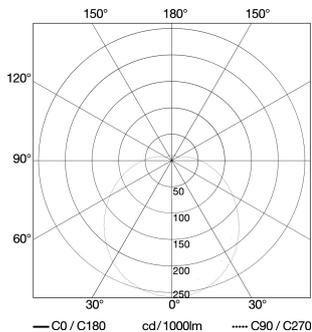


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m - 4,00 m  
 Orange: radial und tangential

## Dessin dimensionnel

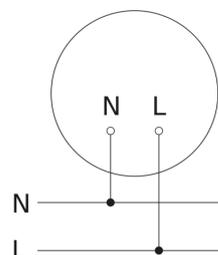


## Courbe de distribution lumineuse



|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| <b>Puissance</b>                          | 15,1 W                               |
| <b>Avec source</b>                        | Oui, système d'éclairage LED STEINEL |
| <b>Ampoule</b>                            | LED non interchangeable              |
| <b>Flux lumineux mesure (360°)</b>        | 1674 lm                              |
| <b>Température de couleur</b>             | 3000 K                               |
| <b>Durée de vie des LED (max. °C)</b>     | 50000 h                              |
| <b>Système de refroidissement des LED</b> | Contrôle thermique passif            |

## Schéma du circuit principal



# RS PRO P2 S

bl. chaud  
EAN 4007841 056100  
Réf. 056100



Schéma du circuit d'interconnexion maître/maître

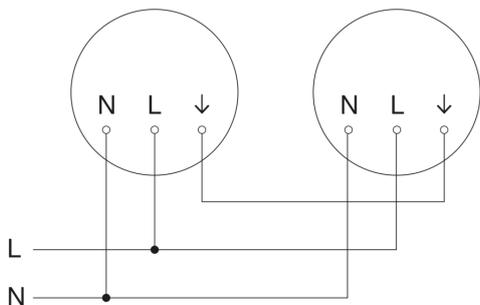


Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave

