

Projecteurs RAY



TARGETTI

RAY

INFOS GÉNÉRALES

Projecteur professionnel orientable à LED.
Optique de précision à facettes convexes ellipsoïdales en aluminium superpur. Orientable de 0° à -90° sur le plan vertical et à 359° sur le plan horizontal. Blocage mécanique de l'inclinaison et bague graduée pour le blocage de l'orientation (uniquement pour Ray Ø163mm).
Ray Ø163mm
Ray Mini Ø115mm
Ray Micro Ø89mm

LED

Chip on board
De 1949lm à 7232lm
3000K – 4000K
Ra80-Ra97

EFFICACITÉ DU PRODUIT

Jusqu'à 125lm/W

OPTIQUES

SP – FL – MWFL – WFL

ALIMENTATION

Électronique – DALI
DALI en option
(Ray Micro)

MATÉRIAU

Corps en aluminium moulé sous pression, peint.
Anneau frontal en ryton noir.

À LA DEMANDE



Easy Custom Colour



Ra97 (Ray Micro)



Alimentation
110-277Vac
(Ray Mini)

Gamme de projecteurs caractérisée par un design essentiel et par des hautes performances.

Particulièrement adaptée au monde du Retail, elle est déclinée en dimensions et puissances différentes de manière à satisfaire toutes les exigences en termes de dimensions et de performances, y compris dans le cadre du même projet.

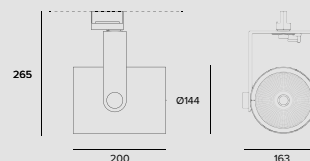
Les optiques de chaque version sont équipées de réflecteur de manière à obtenir, sur toutes les ouvertures de faisceau, des dégradés de nuance doux et délicats.



Indoor



RAY



LED / 50W / RÉFLECTEUR / FL / IRC80



| | 3000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) | | |
|--|---------------|-----------------|------|----------|-------|------|
| | Ra80 | | 24° | | | |
| | Fixture Power | 54W | 1 | 0.43 | 24335 | |
| | Source Flux | 7050lm | 2 | 0.85 | 6084 | |
| | Fixture Flux | 5851lm | 3 | 1.28 | 2704 | |
| | Efficacy | 109lm/W | 4 | 1.70 | 1521 | |
| | TS741 | Imax=3452cd/klm | Imax | 24335cd | 5 | 2.13 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T3692 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T3693 | |
| | EL. | ○ | | 1T5325 |
| | EL. | ● | | 1T5326 |
| | DALI | ○ | 1T3692DA | 1T5325DA |
| | DALI | ● | 1T3693DA | 1T5326DA |

LED / 50W / RÉFLECTEUR / FL / IRC97



|  | 3000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) | | |
|---|---------------|-----------------|------|-----------------------|-------|------|
| | Ra97 | | 24° | | | |
| | Fixture Power | 54W | 1 | 0.43 | 18729 | |
| | Source Flux | 5426lm | 2 | 0.85 | 4682 | |
| | Fixture Flux | 4503lm | 3 | 1.28 | 2081 | |
| | Efficacy | 84lm/W | 4 | 1.70 | 1171 | |
| | TS741 | Imax=3452cd/klm | Imax | 18729cd | 5 | 2.13 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T4253 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T4254 | |
| | EL. | ○ | | 1T5333 |
| | EL. | ● | | 1T5334 |
| | DALI | ○ | 1T4253DA | 1T5333DA |
| | DALI | ● | 1T4254DA | 1T5334DA |

LED / 50W / RÉFLECTEUR / WFL / IRC80



| | 3000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) | | |
|--|---------------|-----------------|------|-----------------------|------|------|
| | Ra80 | | 53° | | | |
| | Fixture Power | 54W | 1 | 0.99 | 9030 | |
| | Source Flux | 7050lm | 2 | 1.97 | 2257 | |
| | Fixture Flux | 5781lm | 3 | 2.96 | 1003 | |
| | Efficacy | 108lm/W | 4 | 3.95 | 564 | |
| | TS743 | Imax=1284cd/klm | Imax | 9049cd | 5 | 4.93 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T3694 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T3695 | |
| | EL. | ○ | | 1T5327 |
| | EL. | ● | | 1T5328 |
| | DALI | ○ | 1T3694DA | 1T5327DA |
| | DALI | ● | 1T3695DA | 1T5328DA |

LED / 50W / RÉFLECTEUR / WFL / IRC97



|  | 3000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) | | |
|---|---------------|-----------------|------|-----------------------|------|------|
| | Ra97 | | 53° | | | |
| | Fixture Power | 54W | 1 | 0.99 | 6950 | |
| | Source Flux | 5426lm | 2 | 1.97 | 1737 | |
| | Fixture Flux | 4449lm | 3 | 2.96 | 772 | |
| | Efficacy | 83lm/W | 4 | 3.95 | 434 | |
| | TS743 | Imax=1284cd/klm | Imax | 6965cd | 5 | 4.93 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T4255 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T4256 | |
| | EL. | ○ | | 1T5335 |
| | EL. | ● | | 1T5336 |
| | DALI | ○ | 1T4255DA | 1T5335DA |
| | DALI | ● | 1T4256DA | 1T5336DA |

RAY

Accessoires

Écran



Code

1T6523

Vitre de protection.

Grille



Code

1T6918

Grille anti-éblouissement.
Structure en nid d'abeille en métal noir.

Systèmes de contrôle

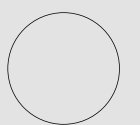


Code

1T5352

Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.
Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.
Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.
LxHxP=129x30x42mm.

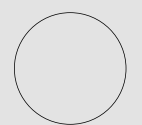
Adaptateur



Ø100
H32

| Ø | H | Driver | Couleur | Code |
|-----|----|--------|---------|---------------|
| 100 | 32 | EL. | ○ | 1T2221 |
| 100 | 32 | EL. | ● | 1T2220 |
| 100 | 32 | EL. | ● | 1T2219 |

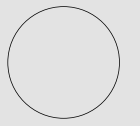
Base pour le montage au plafond de projecteurs avec transformateur pour rail électrifié.



Ø118
H38

| Ø | H | Driver | Couleur | Code |
|-----|----|--------|---------|---------------------|
| 118 | 38 | DALI | ○ | 9000/BPU-D-W |
| 118 | 38 | DALI | ● | 9000/BPU-D-B |
| 118 | 38 | DALI | ● | 9000/BPU-D-G |

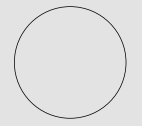
Base pour le montage au plafond de projecteurs avec transformateur pour rail électrifié.



Ø144
H67

| Trou d'encastrement | Ø | H | Driver | Couleur | Code |
|---------------------|-----|----|--------|---------|-------------------|
| Ø125/130 | 144 | 67 | DALI | ○ | 9000/BRU-W |
| Ø125/130 | 144 | 67 | DALI | ● | 9000/BRU-B |
| Ø125/130 | 144 | 67 | DALI | ● | 9000/BRU-G |

Transformateur pour le montage encastré de la base.
9000/BRU-W - À compléter avec 9000/BPU-D-W.
9000/BRU-B - À compléter avec 9000/BPU-D-B.
9000/BRU-G - À compléter avec 9000/BPU-D-G.



Ø130
H60

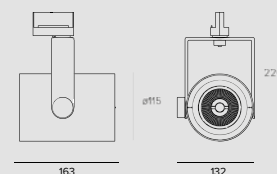
| Trou d'encastrement | Ø | H | Driver | Couleur | Code |
|---------------------|-----|----|--------|---------|---------------|
| Ø105/125 | 130 | 60 | EL. | ○ | 1T2223 |
| Ø105/125 | 130 | 60 | EL. | ● | 1T2222 |
| Ø105/125 | 130 | 60 | EL. | ● | 1T2224 |

Transformateur pour le montage encastré de la base.
1T2223 - À compléter avec 1T2221.
1T2222 - À compléter avec 1T2220.
1T2224 - À compléter avec 1T2219.

RAY



Mini



LED / 30W / RÉFLECTEUR / SP / IRC80



| 3000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---------------|-----------------|------|---------------------|
| Ra80 | | 14° | |
| Fixture Power | 32W | 1 | 0.24 33623 |
| Source Flux | 4141lm | 2 | 0.48 8406 |
| Fixture Flux | 3490lm | 3 | 0.72 3736 |
| Efficacy | 110lm/W | 4 | 0.96 2101 |
| TS832 | Imax=8119cd/klm | Imax | 33623cd 5 1.20 1345 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T4201 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T4197 | |
| | EL. | ○ | | 1T5340 |
| | EL. | ● | | 1T5337 |
| | DALI | ○ | 1T4201DA | 1T5340DA |
| | DALI | ● | 1T4197DA | 1T5337DA |

LED / 30W / RÉFLECTEUR / SP / IRC97



| 3000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---------------|-----------------|------|---------------------|
| Ra97 | | 14° | |
| Fixture Power | 32W | 1 | 0.24 25276 |
| Source Flux | 3113lm | 2 | 0.48 6319 |
| Fixture Flux | 2646lm | 3 | 0.72 2808 |
| Efficacy | 83lm/W | 4 | 0.96 1580 |
| TS832 | Imax=8119cd/klm | Imax | 25276cd 5 1.20 1011 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T4260 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T4257 | |
| | EL. | ○ | | 1T5346 |
| | EL. | ● | | 1T5343 |
| | DALI | ○ | 1T4260DA | 1T5346DA |
| | DALI | ● | 1T4257DA | 1T5343DA |

LED / 30W / RÉFLECTEUR / FL / IRC80



| 3000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---------------|-----------------|------|--------------------|
| Ra80 | | 25° | |
| Fixture Power | 32W | 1 | 0.44 14085 |
| Source Flux | 4141lm | 2 | 0.88 3521 |
| Fixture Flux | 3505lm | 3 | 1.32 1565 |
| Efficacy | 110lm/W | 4 | 1.76 880 |
| TS833 | Imax=3401cd/klm | Imax | 14085cd 5 2.20 563 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T4202 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T4198 | |
| | EL. | ○ | | 1T5341 |
| | EL. | ● | | 1T5338 |
| | DALI | ○ | 1T4202DA | 1T5341DA |
| | DALI | ● | 1T4198DA | 1T5338DA |

LED / 30W / RÉFLECTEUR / FL / IRC97



| 3000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---------------|-----------------|------|--------------------|
| Ra97 | | 25° | |
| Fixture Power | 32W | 1 | 0.44 10588 |
| Source Flux | 3113lm | 2 | 0.88 2647 |
| Fixture Flux | 2635lm | 3 | 1.32 1176 |
| Efficacy | 83lm/W | 4 | 1.76 662 |
| TS833 | Imax=3401cd/klm | Imax | 10588cd 5 2.20 424 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T4261 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T4258 | |
| | EL. | ○ | | 1T5347 |
| | EL. | ● | | 1T5344 |
| | DALI | ○ | 1T4261DA | 1T5347DA |
| | DALI | ● | 1T4258DA | 1T5344DA |

LED / 30W / RÉFLECTEUR / MWFL / IRC80



| 3000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---------------|-----------------|------|-------------------|
| Ra80 | | 45° | |
| Fixture Power | 32W | 1 | 0.84 6295 |
| Source Flux | 4141lm | 2 | 1.67 1574 |
| Fixture Flux | 3598lm | 3 | 2.51 699 |
| Efficacy | 113lm/W | 4 | 3.35 393 |
| TS834 | Imax=1528cd/klm | Imax | 6327cd 5 4.18 252 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T4203 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T4199 | |
| | EL. | ○ | | 1T5342 |
| | EL. | ● | | 1T5339 |
| | DALI | ○ | 1T4203DA | 1T5342DA |
| | DALI | ● | 1T4199DA | 1T5339DA |

Indoor

LED / 30W / RÉFLECTEUR / MWFL / IRC97

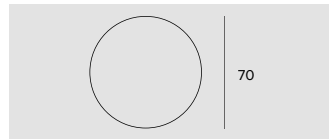


| | 3000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) |
|---------------|------------------------------|------|------|-----------------------|
| Ra97 | | | 45° | |
| Fixture Power | 32W | 1 | 0.84 | 4733 |
| Source Flux | 3113lm | 2 | 1.67 | 1183 |
| Fixture Flux | 2705lm | 3 | 2.51 | 526 |
| Efficacy | 85lm/W | 4 | 3.35 | 296 |
| TS834 | I _{max} =1528cd/kdm | 5 | 4.18 | 189 |

| Certification | Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|---------------|--------|---------|-----------------|-----------------|
| ENEC | EL. | ○ | 1T4262 | |
| ENEC | EL. | ● | 1T4259 | |
| | DALI | ○ | 1T4262DA | 1T5348DA |
| | DALI | ● | 1T4259DA | 1T5345DA |
| | EL. | ○ | | 1T5348 |
| | EL. | ● | | 1T5345 |

Accessoires

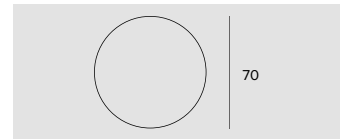
Filtre



Ø Code

70 **1T1708**

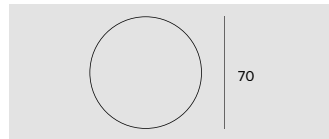
Filtre de réfraction lame de lumière strié en verre plat.
Permet l'ovalisation du faisceau ; combiné avec des optiques spot, il accentue l'effet "lame de lumière".
À compléter avec un anneau porte-accessoires pour les produits Cloud, Ray Mini, Store, Label 9, CCTEVO Extractible 162 et Keplero Mini HE.



Ø Code

70 **1T1709**

Filtre de réfraction diffusant réticulaire en verre plat.
Il permet d'adoucir l'effet lumineux.
À compléter avec un anneau porte-accessoires pour les produits Cloud, Ray Mini, Store, Label 9 et CCTEVO Extractible 162.

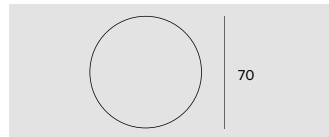


Filtre Ø Code

Halogen + 70 **1T6506**

Vivid + 70 **1T6507**

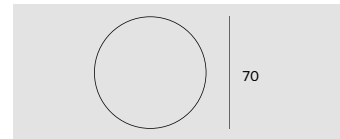
Filtre Art.
Filtre interférentiel en verre plat en mesure de modifier les paramètres colorimétriques de l'émission des appareils sur lequel il est appliqué.
Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.
À compléter avec un anneau porte-accessoires pour les produits Cloud, Ray Mini, Store, Label 9.



Filtre Ø Code

Beauty 70 **1T6512**

Filtre Beauty.
Filtre interférentiel en verre plat en mesure de modifier les paramètres colorimétriques de l'émission des appareils sur lequel il est appliqué.
Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.
À compléter avec un anneau porte-accessoires pour les produits Cloud, Ray Mini, Store, Label 9.



Filtre Ø Code

Viande 70 **1T6508**

Poisson 70 **1T6509**

Pain 70 **1T6510**

Légumes 70 **1T6511**

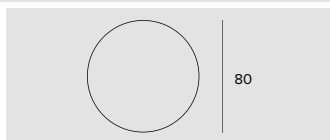
Filtre Food.
Filtre interférentiel en verre plat en mesure de modifier les paramètres colorimétriques de l'émission des appareils sur lequel il est appliqué.
À compléter avec un anneau porte-accessoires pour les produits Cloud, Ray Mini, Store, Label 9.
1T6508 - Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.
1T6509 - Utiliser uniquement avec des appareils 4000K et Ra80.
1T6510 - Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.
1T6511 - Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.

Remarque

Une quantité minimale de commande est requise pour les filtres interférentiels. Veuillez contacter la Société pour plus d'informations.

RAY

Écran

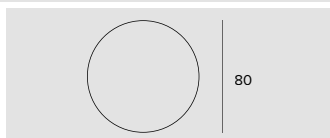


Ø Code

80 **1T6522**

Vitre de protection.

Zoom



Ø Code

80 **1T3432**

Zoom.

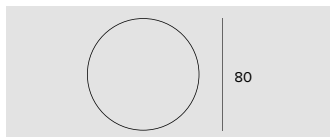
Système optique formé d'une lentille plane convexe en verre optique, réflecteur spéculaire en aluminium anodisé et filtre holographique diffusant.

À utiliser après le retrait de l'optique existante.

Permet d'obtenir un faisceau variable de 13° à 42°.

Ne peut pas être utilisé avec des optiques NSP et hybrides; ni pour version DBS.

Écran



Ø Code

80 **1T3143**

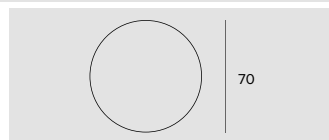
Diffuseur asymétrique en aluminium anodisé diffusant noir à l'extérieur.

Fourni avec un filtre lame de lumière.

Permet d'obtenir un effet Wall Washer.

À associer avec des optiques spot et flood.

Grille



Ø Code

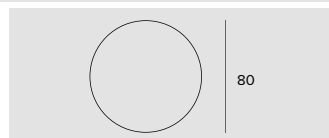
70 **1T1711**

Grille anti-éblouissement.

Structure en nid d'abeille en métal noir.

À compléter avec un anneau porte-accessoires pour les produits Cloud, Ray Mini, Store, Label 9, CCTEVO Extractible 162 et Keplero Mini HE.

Cut-off



Ø Code

80 **1T3142**

Cut-off Tube.

Permet de focaliser l'émission en éliminant le fall-off du faisceau lumineux.

Ni pour version DBS.

Anneau porte-accessoires

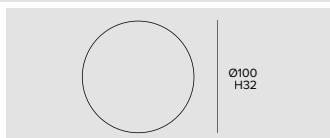


Code

1T3727


Anneau porte-accessoires en polycarbonate transparent.

Adaptateur



Ø100
H32

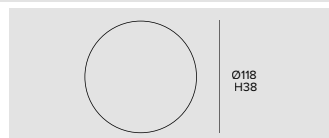
Ø H Driver Couleur Code

100 32 EL.  **1T2221**

100 32 EL.  **1T2220**


100 32 EL.  **1T2219**


Base pour le montage au plafond de projecteurs avec transformateur pour rail électrifié.




Ø118
H38

Ø H Driver Couleur Code

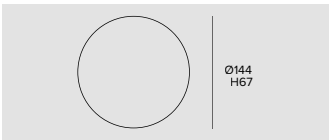

118 38 DALI  **9000/BPU-D-W**

118 38 DALI  **9000/BPU-D-B**

118 38 DALI  **9000/BPU-D-G**

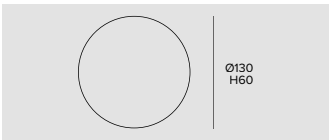

Base pour le montage au plafond de projecteurs avec transformateur pour rail électrifié.

RAY



| Trou d'encastrement | Ø | H | Driver | Couleur | Code |
|---------------------|-----|----|--------|---------|-------------------|
| Ø125/130 | 144 | 67 | DALI | ○ | 9000/BRU-W |
| Ø125/130 | 144 | 67 | DALI | ● | 9000/BRU-B |
| Ø125/130 | 144 | 67 | DALI | ● | 9000/BRU-G |

Transformateur pour le montage encastré de la base.
9000/BRU-W - À compléter avec 9000/BPU-D-W.
9000/BRU-B - À compléter avec 9000/BPU-D-B.
9000/BRU-G - À compléter avec 9000/BPU-D-G.



| Trou d'encastrement | Ø | H | Driver | Couleur | Code |
|---------------------|-----|----|--------|---------|---------------|
| Ø105/125 | 130 | 60 | EL. | ○ | 1T2223 |
| Ø105/125 | 130 | 60 | EL. | ● | 1T2222 |
| Ø105/125 | 130 | 60 | EL. | ● | 1T2224 |

Transformateur pour le montage encastré de la base.
1T2223 - À compléter avec 1T2221.
1T2222 - À compléter avec 1T2220.
1T2224 - À compléter avec 1T2219.

Systèmes de contrôle



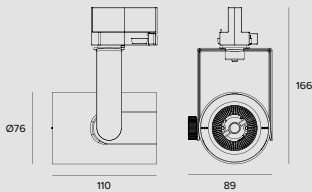
| Code |
|---------------|
| 1T5352 |

Extender IP20, permet la commande sans fil d'appareils DALI.
Crée un bus DALI local capable de piloter jusqu'à 64 appareils.
Cela permet de commander des appareils DALI installés dans des espaces fermés via l'application Casambi.
Il est également équipé d'un relais permettant de contrôler des appareils non dimmables jusqu'à un maximum de 6 A.
LxHxP=129x30x42mm.

RAY



Micro



LED / 12W / RÉFLECTEUR / SP

|  | 3000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) | | |
|---|---------------|------------------------------|------------------|-----------------------|------|------|
| | Ra80 | | 17° | | | |
| | Fixture Power | 13W | 1 | 0.30 | 9777 | |
| | Source Flux | 1949lm | 2 | 0.59 | 2444 | |
| | Fixture Flux | 1501lm | 3 | 0.89 | 1086 | |
| | Efficacy | 113lm/W | 4 | 1.19 | 611 | |
| | TS989 | I _{max} =5017cd/klm | I _{max} | 9777cd | 5 | 1.48 |

| Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|--------|---------|---------------|---------------|
| EL. | ○ | 1T6317 | 1T6319 |
| EL. | ● | 1T6318 | 1T6320 |

LED / 12W / RÉFLECTEUR / MWFL

|  | 3000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) | | |
|---|------------------------------|------------------|--------|-----------------------|------|-----|
| | Ra80 | | 48° | | | |
| | Fixture Power | 13W | 1 | 0.90 | 2626 | |
| | Source Flux | 1949lm | 2 | 1.80 | 657 | |
| | Fixture Flux | 1613lm | 3 | 2.69 | 292 | |
| | Efficacy | 121lm/W | 4 | 3.59 | 164 | |
| TS990 | I _{max} =1372cd/klm | I _{max} | 2673cd | 5 | 4.49 | 105 |

| Driver | Couleur | 3000K | 4000K |
|--------|---------|---------------|---------------|
| EL. | ○ | 1T6321 | 1T6323 |
| EL. | ● | 1T6322 | 1T6324 |

Remarque



DALI en option.

Accessoires

Filtre

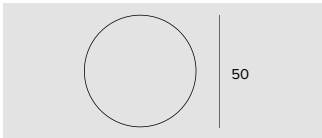

| | |
|----|---------------|
| | |
| Ø | Code |
| 50 | 1T4721 |

Filtre holographique en PMMA effet lame de lumière. Permet l'ovalisation du faisceau ; combiné avec des optiques spot et flood, l'effet est plus marqué.



| Filtre | Ø | Code |
|-----------|----|---------------|
| Halogen + | 50 | 1T6381 |
| Vivid + | 50 | 1T6383 |

Filtre Art.
Filtre interférentiel en verre plat en mesure de modifier les paramètres colorimétriques de l'émission des appareils sur lequel il est appliqué.
Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.



| Filtre | Ø | Code |
|---------|----|---------------|
| Viande | 50 | 1T6385 |
| Poisson | 50 | 1T6387 |
| Pain | 50 | 1T6389 |
| Légumes | 50 | 1T6391 |

Filtre Food.
Filtre interférentiel en verre plat en mesure de modifier les paramètres colorimétriques de l'émission des appareils sur lequel il est appliqué.
1T6385 - Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.
1T6387 - Utiliser uniquement avec des appareils 4000K et Ra80.
1T6389 - Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.
1T6391 - Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.

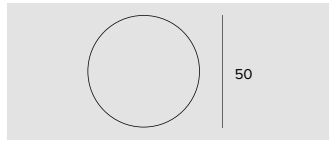
| | | |
|---|---|---------------|
|  |  | |
| Filtre | Ø | Code |
| Beauty | 50 | 1T6393 |

Filtre Beauty.
Filtre interférentiel en verre plat en mesure de modifier les paramètres colorimétriques de l'émission des appareils sur lequel il est appliqué.
Utiliser uniquement avec des appareils 3000K et Ra80.

Indoor

RAY

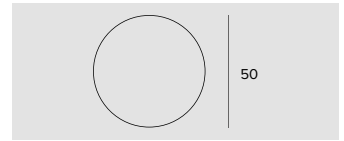
Écran



Ø Code

50 **1T6521**

Vitre de protection.

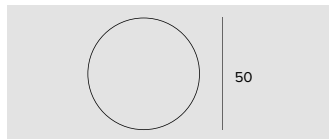


Ø Code

50 **1T4325**

Diffuseur asymétrique en aluminium anodisé diffusant noir à l'extérieur.
Fourni avec un filtre lame de lumière.
Permet d'obtenir un effet Wall Washer.
À associer avec des optiques spot et flood.

Grille

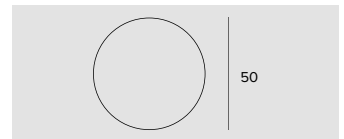


Ø Code

50 **1T4322**

Grille anti-éblouissement.
Structure en nid d'abeille en métal noir.
Fourni avec un filtre holographique diffusant.

Zoom

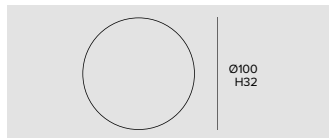


Ø Code

50 **1T4324**

Zoom.
Système optique formé d'une lentille plane convexe en verre optique, réflecteur spéculaire en aluminium anodisé et filtre holographique diffusant.
À utiliser après le retrait de l'optique existante.
Ne peut pas être utilisé avec des optiques narrow spot.
Permet d'obtenir un faisceau variable de 15° à 60°.

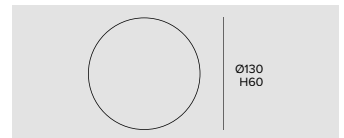
Adaptateur



Ø100
H32

| Ø | H | Driver | Couleur | Code |
|-----|----|--------|---------|---------------|
| 100 | 32 | EL. | ○ | 1T2221 |
| 100 | 32 | EL. | ● | 1T2220 |
| 100 | 32 | EL. | ● | 1T2219 |

Base pour le montage au plafond de projecteurs avec transformateur pour rail électrifié.



Ø130
H60

| Trou d'encastrement | Ø | H | Driver | Couleur | Code |
|---------------------|-----|----|--------|---------|---------------|
| Ø105/125 | 130 | 60 | EL. | ○ | 1T2223 |
| Ø105/125 | 130 | 60 | EL. | ● | 1T2222 |
| Ø105/125 | 130 | 60 | EL. | ● | 1T2224 |

Transformateur pour le montage encastré de la base.
1T2223 - À compléter avec 1T2221.
1T2222 - À compléter avec 1T2220.
1T2224 - À compléter avec 1T2219.

Remarque

Une quantité minimale de commande est requise pour les filtres interférentiels. Veuillez contacter la Société pour plus d'informations.

Prescriptions et informations

Tous les appareils de la collection Targetti ont été conçus et réalisés en conformité avec la Norme européenne EN60598-1 en ce qui concerne les prescriptions de sécurité des appareils d'éclairage.



Tous les appareils sont fabriqués en conformité aux directives suivantes:

- Directive EMC 2014/30/EU
- Directive LV 2014/35/EU
- Directive RoHS 2011/65/EU

Sauf indication différente

- tous les luminaires sont fournis sans lampe;
- tous les appareils sont vendus séparément;
- toutes les mesures sont données en mm;
- tous les luminaires en très basse tension sont fournis sans transformateur;
- En ce qui concerne les produits de classe III, les performances sont garanties uniquement avec l'utilisation d'alimentations électroniques et de drivers indiqués dans le catalogue.

Consorzio ecolight

Targetti Sankey Spa adhère au consortium Ecolight constitué en 2004 (D.Lgs. 49/2014) pour satisfaire aux dispositions de la Directive Européenne transposée en Italie comme Directive Européenne RAEE 2012/19/UE pour la gestion, la récupération et le traitement des appareils électriques, électroniques, piles et accumulateurs usés dans le respect de toutes les réglementations en vigueur.

Les couleurs des produits présentés dans ce catalogue sont reproduites le plus fidèlement possible dans les limites techniques de l'impression. La société se réserve le droit de modifier ses produits sans aucun préavis. Toute reproduction, même partielle de ce catalogue, est interdite. Les produits figurant dans ce catalogue sont protégés par un ou plusieurs brevets italiens ou internationaux. La société se réserve le droit d'engager des poursuites judiciaires à l'égard de tout éventuel sujet imitant les produits.



TARGETTI SANKEY SpA

Certifiée ISO 9001 n° 9130. TAR1
Certifiée ISO 14001 n° IT319206









La marque Enec, les certifications ISO 9001 et ISO 14001 et le label CE sont la garantie que les activités effectuées à l'intérieur des établissements de la société sont organisées suivant des procédures contrôlées qui permettent d'assurer des niveaux de qualité constants.

Laboratoire reconnu conformément à la norme ISO 17025.












Ouverture de faisceau

| from | to | beam | |
|------|------|-------------------|----------------|
| 5° | 10° | Narrow Spot | NSP |
| 11° | 25° | Spot | SP |
| 26° | 40° | Flood | FL |
| 41° | 50° | Medium Wide Flood | MWFL |
| 51° | 70° | Wide Flood | WFL |
| 71° | 120° | Very Wide Flood | VWFL |
| | | Wall Washer | WW |
| | | Narrow Asymmetric | N. ASYM |
| | | Asymmetric | ASYM |

Légende Icônes

| | |
|---|---|
|  | Appareil de classe I dans lequel la protection contre la décharge électrique est garantie par les connexions des parties conductrices accessibles à un conducteur de protection (mise à terre). |
|  | Appareil dans lequel la connexion à un conducteur de protection (mise à terre) garanti l'immunité aux les brouillages radio. |
|  | Appareil de classe II (double isolation) doublement protégé contre le contact accidentel par l'utilisateur des parties sous tension. |
|  | Appareil de classe III prévu pour la connexion à des circuits à très basse tension. |
|  | Degré de protection contre les corps solides et liquides. |
|  | Degré de protection - Partie encastrée. Degré de protection - Partie apparente. |
|  | Degré de résistance aux chocs. |
|  | ENEC European Norms Electrical Certification. |

Symboles particuliers

| | |
|---|---|
|  | Poids du seul appareil. |
|  | Longueur du câble. |
|  | Praticable. |
|  | Carrossable. |
|  | Appareils « Flicker free » qui présentent des paramètres inférieurs au seuil minimum de visibilité $PstLM \leq 1$ et $SVM \leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 et IEC TR 63158). |
| DBS | Technologie optique « Dynamic Beam Shaper » avec gestion à distance de l'ouverture de faisceau. |
|  | Les LED avec un indice $Ra_{...}$ sont disponibles à la demande s'ils ne sont pas sur le catalogue. |
|  | Des températures de couleur différentes sont disponibles à la demande. |
|  | La finition personnalisée au choix entre la gamme Colours Targetti et les RAL indiqués dans le dossier des couleurs sont téléchargeables en ligne dans la section « téléchargement ». |
|  | Traitement de cataphorèse réalisé à la demande. |
|  | Fourni à la demande avec une alimentation de 110-277 Vac, intégrée ou à distance. |
|  | Version LED avec changement de tonalité « Tunable White » disponible à la demande. |

Remarque

- ➔ Pour les traitements et versions sur demande, contactez la société.
- ➔ Les performances rapportées sur les produits se réfèrent à l'utilisation des drivers recommandés.
- ➔ Les drivers sélectionnés par Targetti rendent les luminaires « Flicker Safe ».

