

ARROW



Applications

Idéal pour l'éclairage résidentiel, magasin, circulation, bureau.

Descriptions

ARROW est un système conçu pour durer grâce à sa modularité mais aussi à sa fiabilité.

Chaque partie a été pensée pour être remplacée en cas de défaillance ou d'évolution. Personnalisable, il offre plus de 580 combinaisons grâce à ses modules et lentilles disponibles, tous interchangeables sans outil grâce à un mécanisme de verrouillage par 1/4. Il propose également un large choix de caractéristiques de performance lumineuse compatibles MR16.

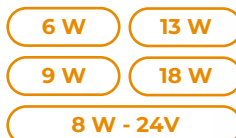
Pensé selon les principes du produit circulaire, le système ARROW permet d'ajuster et de faire évoluer son choix à tout moment, et accompagne chaque projet dans la durée.

GARANTIE 5 ANS



MODULE

MODÈLES DISPONIBLES



OPTIQUES

VOIR MODÈLES



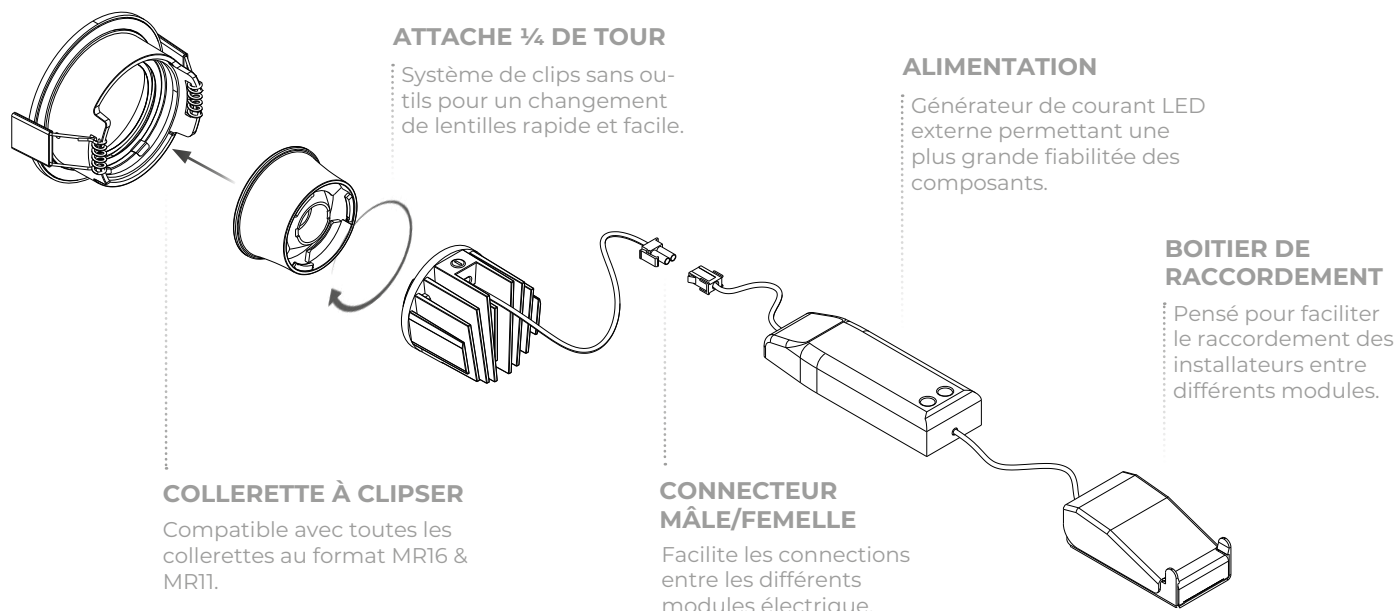
COLLERETTE

VOIR MODÈLES



Câblage et assemblage

Le raccordement a été conçu pour garantir une installation simple et intuitive.



MODULE 8W

MODULE MONOCHROME

Dimensions module seul	Ø 46,7x27,3mm
Structure	Aluminium
Indice de protection	IP20
Protection aux chocs	IK06
Raccordement	Connecteur TBTS
Puissance totale	8W
Type de LED	Bridgelux Vesta Series Tunable White Gen 2 6mm Array
Durée de vie L70	70 000 heures
	25 000 heures - L90B10
Facture de maintien du flux lumineux	50 000 heures - L80B20
	70 000 heures - L70B30
Température de couleur K°	2700 - 3000 - 4000K
Indice de rendu des couleurs	> 90
Flux nominal	540~640 lm
Efficacité nominale	68~80 lm/W
Tension de fonct.	24 VDC
Intensité de fonct.	300 mA
Température de fonct.	-10° à 40° C
Facteur de puissance	> 0.90
Risque photo biologique	RG 0 - Exempt de risque
Conformité	CE. EN60598-1
Garantie	5 ans

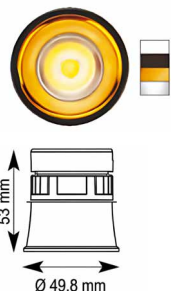


MONOCHROME

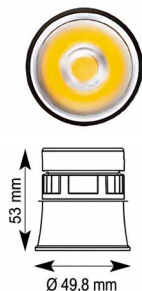
RÉFÉRENCE	IRC	FLUX LUMINEUX	PUISSANCE	TENSION	INTENSITÉ MAX	TEMPÉRATURE DE COULEUR
10116	>90	540-640 lm	8 W	24 V	210 mA	2700 K
10117	>90	540-640 lm	8 W	24 V	210 mA	3000 K
10118	>90	540-640 lm	8 W	24 V	210 mA	4000 K

DIMENSIONS MODULE 18W AVEC OPTIQUE

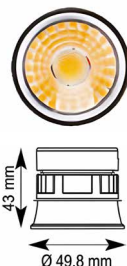
LENTILLES LA
ARCHY
36°



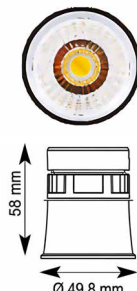
LENTILLES LBL
BASSE LUMINANCE
18° 28° 38° 60°



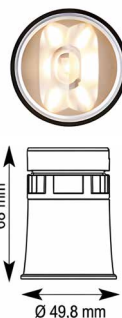
LENTILLES LHP
HAUTE PERFORMANCES
15° 24° 36° 60°



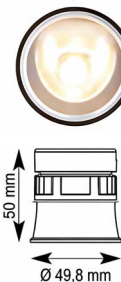
RÉFLECTEURS RHP
HAUTE PERFORMANCES
15° 25° 38° 60°



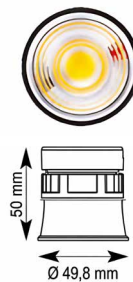
LENTILLES LASYD
ASYMÉTRIQUE DOUBLE





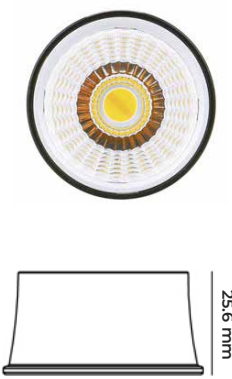


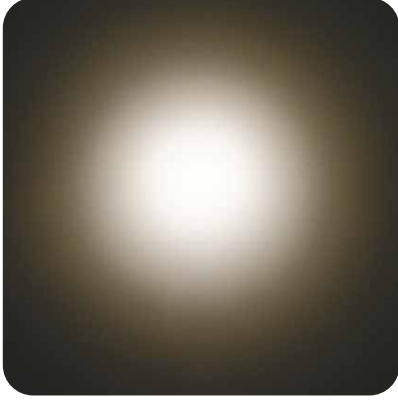
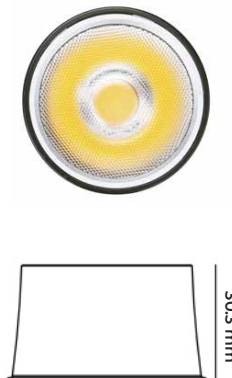
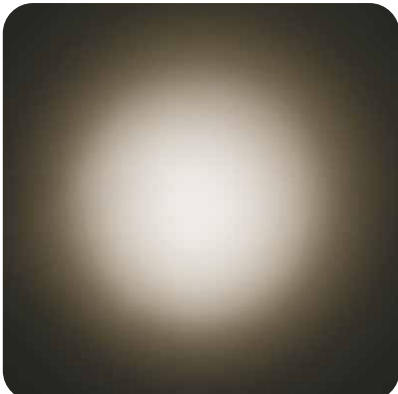
LENTILLES LASY
ASYMÉTRIQUE



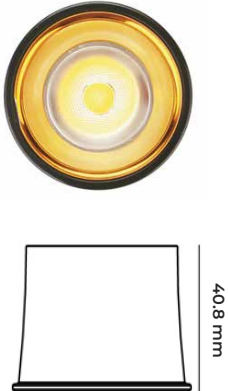
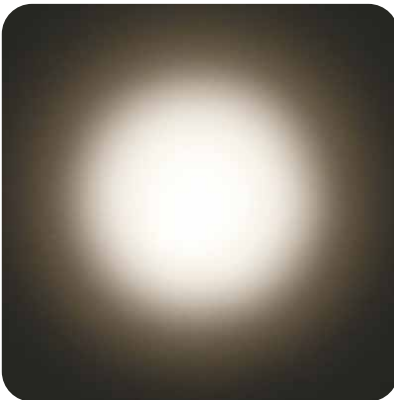


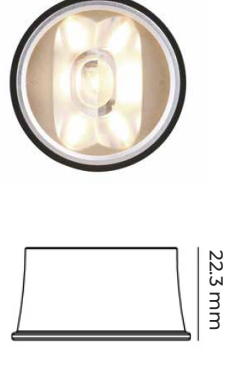



LENTILLES LER
ENCOMBREMENT RÉDUIT
15° 24° 36° 60°




OPTIQUES

OPTIQUE Ø 50mm	RENDU LUMINEUX	ANGLES	RÉFÉRENCES
<p>LENTILLES HAUTE PERFORMANCE</p> <p>Verre optique à haute efficacité permettant une excellente transmission du flux lumineux avec une répartition homogène.</p> <p>UGR < 22</p>			<p>15° 10120</p> <p>24° 10121</p> <p>36° 10122</p> <p>60° 10123</p>
<p>RÉFLECTEURS HAUTE PERFORMANCE</p> <p>Réflecteur en aluminium plaqué sous vide créant une texture métallique solide et une focalisation du flux lumineux.</p> <p>UGR < 22</p>			<p>15° 10124</p> <p>25° 10125</p> <p>38° 10126</p> <p>60° 10127</p>
<p>LENTILLES ENCOMBREMENT RÉDUIT</p> <p>Verre optique conçu suivant les technologies et calculs permettant de réduire l'épaisseur tout en conservant une excellente transmission du flux.</p> <p>UGR < 22</p>			<p>15° 10128</p> <p>24° 10129</p> <p>36° 10130</p> <p>60° 10131</p>
<p>LENTILLES BASSE LUMINANCE</p> <p>Verre optique à faible éblouissement aux caractéristiques antireflet élevées.</p> <p>UGR < 19</p>			<p>18° 10132</p> <p>28° 10133</p> <p>38° 10134</p> <p>60° 10135</p>


OPTIQUES

OPTIQUE Ø 50mm	RENDU LUMINEUX	ANGLES	RÉFÉRENCES
<p>LENTILLES ARCHY</p> <p>L'anneau antireflet de couleurs diverses permet de réduire considérablement l'indice d'éblouissement tout en permettant une très bonne intégration architecturale.</p> <p>UGR < 19</p>			<p>36° OR 36° ALUMINIUM 36° BLANC 36° NOIR</p> <p>10136 10137 10138 10139</p>
<p>LENTILLES ASYMÉTRIQUE</p> <p>Verre optique à haute efficacité permettant une excellente transmission du flux lumineux avec une répartition décalée.</p> <p>UGR < 19</p>			<p>10140</p>
<p>LENTILLES DOUBLE ASYMÉTRIQUE</p> <p>Verre optique à haute efficacité permettant une excellente transmission du flux lumineux avec une répartition BI-FLUX décalée.</p> <p>UGR < 19</p>			<p>10141</p>
<p>LENTILLES ORIENTABLES</p> <p>+/- 30° Compatibles MR16, elles permettent d'orienter le flux lumineux où vous le souhaitez à partir d'une collerette fixe.</p> <p>UGR < 22</p>			<p>30° 40° 50° FILTRE NID D'ABEILLE</p> <p>10145 10146 10147 10148</p>

OPTIQUES

OPTIQUE Ø 111mm	RENDU LUMINEUX	ANGLES	RÉFÉRENCES
LENTILLES AR111 Elles permettent de convertir les modules ARROW du format MR16 au format AR111.		10°	10150
		20°	10151
		30°	10152
		65°	10153

UGR < 22

OPTIQUE Ø 35mm	RENDU LUMINEUX	ANGLES	RÉFÉRENCES
RÉFLECTEURS MR11 Elles permettent de convertir les modules ARROW du format MR16 au format MR11 et sont compatibles avec la gamme MINI TAKTIK.		18°	10155
		30°	10156
		50°	10157

UGR < 22