



# AGIRA

LUMINAIRES ENCASTRÉS ORIENTABLES

Une taille minime pour une flexibilité maximum. Voilà ce qui caractérise AGIRA, car ce projecteur peut être pivoté sur un axe et, en plus, orienté sur 355 degrés, alliant ainsi les avantages d'un luminaire orientable sur deux axes à ceux d'un projecteur encastré classique. L'éclairage atteint ainsi les articles en y mettant l'accent.



#### Diffusion optimale de la lumière

Réflecteurs à segment efficaces en SP, MF, FL, WFL, VWFL



#### Grande diversité

Six couleurs de lumière blanche et des spectres de lumière spéciale pour le domaine du frais



#### Flexibilité élevée

Pivotant sur 30° dans les deux sens et orientable sur 355° pour des articles parfaitement éclairés



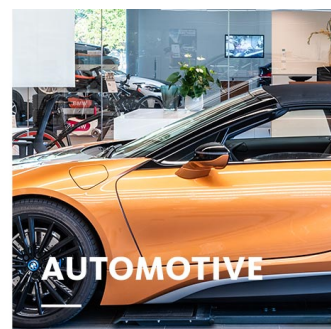
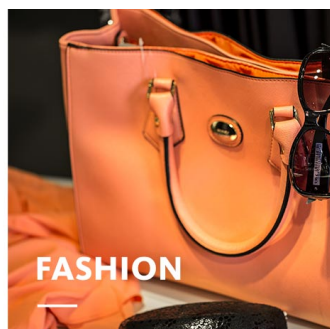
#### Accessoire en option

Accessoire : diffuseur de protection



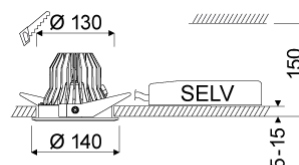
#### Éclairage intelligent

Compatible LED<sup>IQ</sup> pour une gestion de l'éclairage intelligente et individuelle






**AGIRA****oktalite**[www.oktalite.com/agira-r](http://www.oktalite.com/agira-r)

Luminaire type	Luminaires encastrés orientables
Application	éclairage de base, Éclairage d'accentuation
Angle d'ouverture	pivotant sur 355°, orientable sur 30°/30°
Fixation	Fixation à ressort
Résistance du plafond ou de la dalle	5 - 15 mm
Sources lumineuse	LED
Classe de lumens	1500 lm - 4000 lm
Couleur de la lumière Blanc	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K
Couleur de la lumière Food*	B+V+C, M, M+F
Système refroidissement	passif
Module d'alimentation	Pilote électrique séparé
Couleur du luminaire	RAL 9005 noir profond RAL 9006 aluminium blanc RAL 9016 blanc trafic Autres couleurs disponibles sur demande
Surface	Effet poudré
Tension nominale	220 - 240 V, 50/60Hz
Commande de l'éclairage	sur demande
Poids	env. 0,8 kg



## Composantes

-  Boîtier du luminaire
-  Optique
-  Module d'alimentation

## Marques de contrôle



\* B = Bakery, V = Vegetable, C = Cheese,  
M = Meat,  
M = Meat, F = Fish

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-16

**AGIRA****oktalite**

Classe de lumens	Couleur de la lumière	CRI [RA]	flux lumineux du système*	Puissance	Référence		
					blanc	argent	noir
2000 lm	3000 K - Efficient White	94	1995 lm	17 W	10185843	10185844	10185845
2000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	1825 lm	21 W	10185852	10185853	10185854
3000 lm	2700 K	81	2840 lm	23 W	10185837	10185838	10185839
3000 lm	3000 K	83	2955 lm	23 W	10185840	10185841	10185842
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2890 lm	27 W	10185843	10185844	10185845
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	2770 lm	35 W	10185852	10185853	10185854
3000 lm	3500 K	85	3015 lm	23 W	10185846	10185847	10185848
3000 lm	4000 K	83	3075 lm	23 W	10185849	10185850	10185851
4000 lm	2700 K	81	3585 lm	31 W	10185837	10185838	10185839
4000 lm	3000 K	83	3735 lm	31 W	10185840	10185841	10185842
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3670 lm	37 W	10185843	10185844	10185845
4000 lm	3500 K	85	3805 lm	31 W	10185846	10185847	10185848
4000 lm	4000 K	83	3880 lm	31 W	10185849	10185850	10185851
1500 lm	M	-	1435 lm	23 W	10185828	10185829	10185830
1500 lm	M+F	-	1355 lm	23 W	10185831	10185832	10185833
2000 lm	B+V+C	-	1865 lm	19 W	10185834	10185835	10185836
2000 lm	M	-	1810 lm	31 W	10185828	10185829	10185830
2000 lm	M+F	-	1710 lm	31 W	10185831	10185832	10185833
3000 lm	B+V+C	-	2740 lm	31 W	10185834	10185835	10185836

\* Le flux du luminaire du système est fourni par le réflecteur gris argent Medium Flood.

Efficient White:  $R_9 = 75$ ,  $R_f = 91$ ,  $R_g = 102$

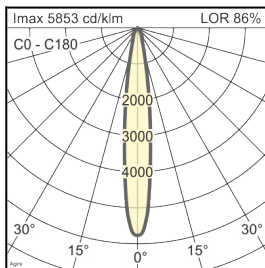
Brilliant Colour:  $R_9 = 92$ ,  $R_f = 93$ ,  $R_g = 106$

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante ( $t_a$ ) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-16

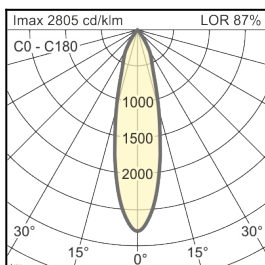
# Optique Agira - LED

Type	Réflecteur amovible
Fixation	Fermeture à baïonnette
Couleur du réflecteur	silber
Sources lumineuse	LED

Faisceau Spot	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR*	Référence																		
				blanc	argent	noir																
<b>Agira - SP</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>26</td> <td>5853</td> <td>2896</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>51</td> <td>1463</td> <td>724</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>77</td> <td>650</td> <td>322</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	26	5853	2896	2	51	1463	724	3	77	650	322	Facettes	sans	86 %	10186699	10186700	10186701
	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																		
	1	26	5853	2896																		
	2	51	1463	724																		
3	77	650	322																			
Facettes	transparent	82 %	10186708	10186709	10186710																	



Faisceau Medium Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR*	Référence																		
				blanc	argent	noir																
<b>Agira - MF</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>46</td> <td>2805</td> <td>1308</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>92</td> <td>701</td> <td>327</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>137</td> <td>312</td> <td>145</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	46	2805	1308	2	92	701	327	3	137	312	145	Facettes	sans	87 %	10186702	10186703	10186704
	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																		
	1	46	2805	1308																		
	2	92	701	327																		
3	137	312	145																			
Facettes	transparent	83 %	10186711	10186712	10186713																	



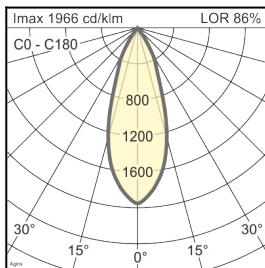
Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-16

# Optique Agira - LED

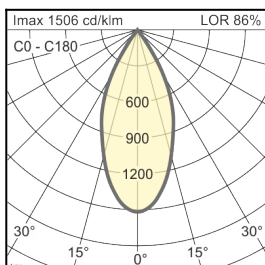
# oktalite

Type	Réflecteur amovible
Fixation	Fermeture à baïonnette
Couleur du réflecteur	silber
Sources lumineuse	LED

Faisceau Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR*	Référence																		
				blanc	argent	noir																
<b>Agira - FL</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>66</td> <td>1966</td> <td>850</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>132</td> <td>492</td> <td>212</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>197</td> <td>218</td> <td>94</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	66	1966	850	2	132	492	212	3	197	218	94	Facettes	sans	86 %	10186705	10186706	10186707
	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																		
	1	66	1966	850																		
	2	132	492	212																		
3	197	218	94																			
Facettes	transparent	82 %	10186714	10186715	10186716																	

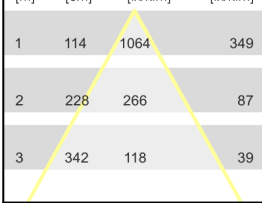
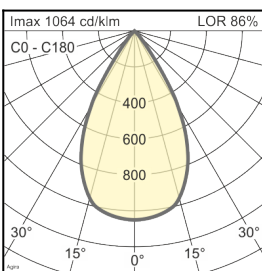


Faisceau Wide Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR*	Référence																		
				blanc	argent	noir																
<b>Agira - WFL</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>84</td> <td>1506</td> <td>590</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>169</td> <td>376</td> <td>148</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>253</td> <td>167</td> <td>66</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	84	1506	590	2	169	376	148	3	253	167	66	Facettes	sans	86 %	10186717	10186718	10186719
	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																		
	1	84	1506	590																		
	2	169	376	148																		
3	253	167	66																			
Facettes	transparent	82 %	10186723	10186724	10186725																	



Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-16

Type	Réflecteur amovible
Fixation	Fermeture à baïonnette
Couleur du réflecteur	silber
Sources lumineuse	LED

Faisceau Very Wide Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR*	Référence																		
				blanc	argent	noir																
<b>Agira - VFL</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>114</td> <td>1064</td> <td>349</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>228</td> <td>266</td> <td>87</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>342</td> <td>118</td> <td>39</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	114	1064	349	2	228	266	87	3	342	118	39	Facettes	sans	86 %	10186720	10186721	10186722
	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																		
	1	114	1064	349																		
	2	228	266	87																		
3	342	118	39																			
Facettes	transparent	82 %	10186726	10186727	10186728																	
																						
																						

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-16



## Pilote électrique

# oktalite

Type de raccordement	Prêt-à-brancher
raccordement au secteur	GST 18i3
Raccordement du luminaire	RNV
Longueur de câble secondaire	400 mm
Tension nominale	220 - 240 V, 50/60Hz
Schutzart_FR	IP20
Schutzklasse_FR	I, II
Commande de l'éclairage	sur demande
Sources lumineuse	LED

Sources lumineuse	Courant de sortie	Puissance	Référence
LED	450 mA	17 W	10185622
LED	500 mA	19 W	10185623
LED	550 mA	21 W	10185624
LED	600 mA	23 W	10185625
LED	700 mA	27 W	10185627
LED	800 mA	31 W	10185629
LED	900 mA	35 W	10185631
LED	950 mA	37 W	10185632

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T +49 221 59767-0 · F +49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2019-06-16