



## QUIRA

LUMINAIRES ENCASTRÉS ORIENTABLES

QUIRA – le projecteur encastré aux propriétés impressionnantes : puissant et extrêmement flexible, tout en étant petit et pratique. QUIRA s'oriente pour mettre les articles en valeur sur la surface de vente, sans dépasser du plafond. Et orienté vers le haut, QUIRA atteint n'importe quelle décoration en hauteur avec grande précision.



### Ensemble harmonieux

QUIRA utilisable en position orientée comme downlight



### Quasi invisible

Orientable vers l'intérieur jusqu'à 15°



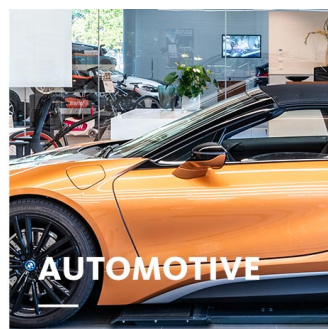
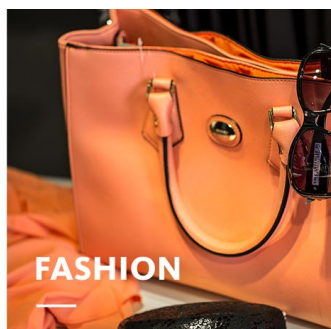
### Grand flux lumineux

Orientable vers le bas jusqu'à 70° : idéal pour les présentations d'articles verticales



### Cinq angles d'ouverture








Répartition optimale de l'éclairage grâce à des réflecteurs à segment efficaces SP, MF, FL, WFL et VWF



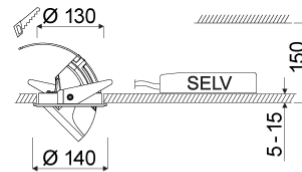
## QUIRA

oktalite

[www.oktalite.com/quira-r](http://www.oktalite.com/quira-r)

Luminaire type	Luminaires encastrés orientables
Application	décoration en hauteur, Éclairage d'accentuation
Angle d'ouverture	Pivotant sur 355° et orientable sur 85° (15° vers l'intérieur, 70° vers l'extérieur)
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



## QUIRA

## 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	2055 lm	17 W	10187706	10187707	10187708
2000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	1880 lm	21 W	10187715	10187716	10187717
3000 lm	2700 K	81	2925 lm	23 W	10187700	10187701	10187702
3000 lm	3000 K	83	3045 lm	23 W	10187703	10187704	10187705
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2980 lm	27 W	10187706	10187707	10187708
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	96	2845 lm	35 W	10187715	10187716	10187717
3000 lm	3500 K	85	3110 lm	23 W	10187709	10187710	10187711
3000 lm	4000 K	83	3170 lm	23 W	10187712	10187713	10187714
4000 lm	2700 K	81	3690 lm	31 W	10187700	10187701	10187702
4000 lm	3000 K	83	3845 lm	31 W	10187703	10187704	10187705
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3765 lm	37 W	10187706	10187707	10187708
4000 lm	3500 K	85	3925 lm	31 W	10187709	10187710	10187711
4000 lm	4000 K	83	4000 lm	31 W	10187712	10187713	10187714
1500 lm	M	-	1480 lm	23 W	10187691	10187692	10187693
1500 lm	M+F	-	1395 lm	23 W	10187694	10187695	10187696
2000 lm	B+V+C	-	1920 lm	19 W	10187697	10187698	10187699
2000 lm	M	-	1865 lm	31 W	10187691	10187692	10187693
2000 lm	M+F	-	1760 lm	31 W	10187694	10187695	10187696
3000 lm	B+V+C	-	2825 lm	31 W	10187697	10187698	10187699

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

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

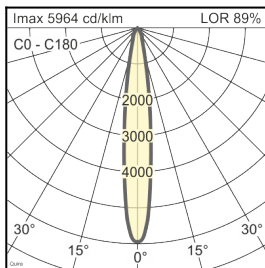
Brilliant Colour:  $R_9 = 92$ ,  $R_f = 93$ ,  $R_g = 106$

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

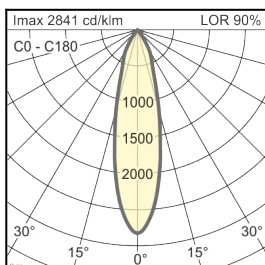
# Optique QUIRA - LED

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>Quira - 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>5964</td> <td>2956</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>52</td> <td>1491</td> <td>739</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>78</td> <td>663</td> <td>328</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	26	5964	2956	2	52	1491	739	3	78	663	328	Facettes	sans	89 %	10186739	10186740	10186741
	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																		
	1	26	5964	2956																		
	2	52	1491	739																		
3	78	663	328																			
Facettes	transparent	85 %	10186748	10186749	10186750																	



Faisceau Medium Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR*	Référence																		
				blanc	argent	noir																
<b>Quira - 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>2841</td> <td>1319</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>92</td> <td>710</td> <td>330</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>139</td> <td>316</td> <td>147</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	46	2841	1319	2	92	710	330	3	139	316	147	Facettes	sans	90 %	10186742	10186743	10186744
	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																		
	1	46	2841	1319																		
	2	92	710	330																		
3	139	316	147																			
Facettes	transparent	86 %	10186751	10186752	10186753																	

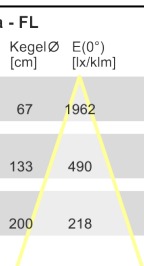


Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité 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

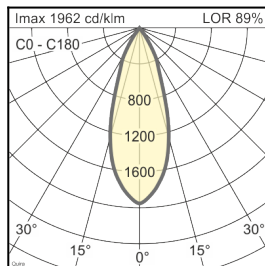
Type	Réflecteur amovible
Fixation	Fermeture à baïonnette
Couleur du réflecteur	silber
Sources lumineuse	LED

Faisceau Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR*	Référence		
				blanc	argent	noir

Quira - FL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/kim]	E(C0) [lx/kim]
1	67	1962	845
2	133	490	211
3	200	218	94

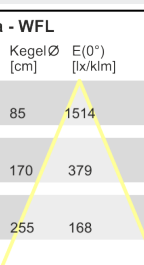


Facettes	sans	89 %	10186745	10186746	10186747
Facettes	transparent	85 %	10186754	10186755	10186756

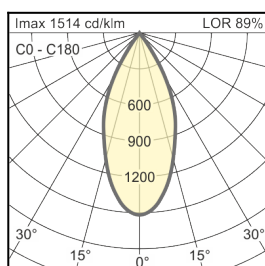


Faisceau Wide Flood	Type de réflecteur	Verre / Filtre	LOR*	Référence		
				blanc	argent	noir

Quira - WFL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/kim]	E(C0) [lx/kim]
1	85	1514	592
2	170	379	148
3	255	168	66



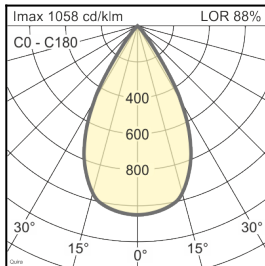
Facettes	sans	89 %	10186757	10186758	10186759
Facettes	transparent	85 %	10186763	10186764	10186765



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																
<table border="1"> <caption>Quira - VFL</caption> <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>116</td> <td>1058</td> <td>344</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>232</td> <td>265</td> <td>86</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>348</td> <td>118</td> <td>38</td> </tr> </tbody> </table>	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	116	1058	344	2	232	265	86	3	348	118	38	Facettes	sans	88 %	10186760	10186761	10186762
	Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																		
	1	116	1058	344																		
2	232	265	86																			
3	348	118	38																			
Facettes	transparent	84 %	10186766	10186767	10186768																	



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



Module d'alimentation - LED

## 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