




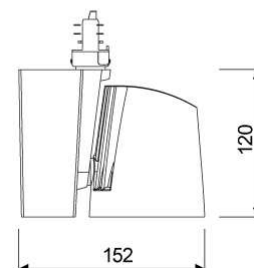
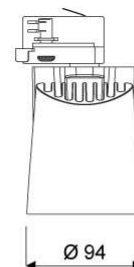


www.oktalite.com/kalo-t

Luminaire type	Projecteur et rail
Application	Éclairage d'accentuation
Angle d'ouverture	pivotant sur 355° et orientable sur 180°
Fixation	3P Rail électrique, ne convient pas au montage vertical
Sources lumineuse	LED ^{IQ} BLE
Classe de flux lumineux LED	2000 lm - 4000 lm
Couleur de la lumière Blanc	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K, 4000 K - Efficient Cool
Couleur de la lumière Food*	M, M+F, BF
Système refroidissement	passif
Module d'alimentation	BLE-Treiber intégré
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	Bluetooth Low Energy
Installation	Recommandé pour les modernisations ou les nouvelles installations. Il est possible de coupler jusqu'à 127 luminaires dans un réseau BLE. La stabilité de la connexion Bluetooth dépend des conditions sur place. Pour ce type de luminaire, elle est de 15 m maximum.
Poids	env. 1,2 kg
Composantes	 Boîtier du luminaire  Optique
Marques de contrôle	   * M = Meat, M = Meat, F = Fish, BF = Brilliant Food



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. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · 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 · 2023-05-15



Classe de flux lumineux LED	Couleur de la lumière	CRI R _a	flux lumineux du système*	Puissance	max. luminaires un B16	Référence		
						blanc	argent	noir
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2630 lm	35 W	50	10207987	10207988	10207989
4000 lm	2700 K	81	3365 lm	31 W	50	10207990	10207991	10207992
	3000 K	83	3505 lm	31 W	50	10207993	10207994	10207995
	3000 K - Efficient White	94	3455 lm	37 W	50	10207996	10207997	10207998
	3500 K	84	3575 lm	31 W	50	10207999	10208000	10208001
	4000 K	83	3645 lm	31 W	50	10208002	10208003	10208004
	4000 K - Efficient Cool	91	3695 lm	37 W	50	10249864	10249865	10249866
2000 lm	M	-	1700 lm	31 W	50	10208008	10208009	10208010
	M+F	-	1605 lm	31 W	50	10208011	10208012	10208013
3000 lm	BF	-	2485 lm	31 W	50	10208005	10208006	10208007

Accessoires

Référence

Bouton 4 fonctions autonome en énergie, blanc	10195262
Bouton de couplage 4 fonctions pour prises encastrées et en saillie	10195263
Détecteur de mouvement et de luminosité avec câble de 2 m et fiche Euro, blanc	10195264
Détecteur de mouvement et de luminosité avec prise de courant intégrée avec terre, blanc	10195265
Ventouse	10206417

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

Efficient White: R_r = 75, R_i = 91, R_g = 102Brilliant Colour: R_r = 94, R_i = 95, R_g = 104

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. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · 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 · 2023-05-15

Optique 85 - LED^{IQ} BLE

oktalite

Optique

réflecteurs 3D à facettes

Type

Réflecteur amovible

Faisceau				Verre	LOR	Référence																		
Spot						blanc	argent	noir																
Optik 85 - SP				sans	82 %	-	-	10183944																
<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>5755</td> <td>2841</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>52</td> <td>1439</td> <td>710</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>78</td> <td>639</td> <td>316</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	26	5755	2841	2	52	1439	710	3	78	639	316	transparent	78 %	-	-	10184576
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	26	5755	2841																					
2	52	1439	710																					
3	78	639	316																					
Faisceau				Verre	LOR	Référence																		
Medium Flood						blanc	argent	noir																
Optik 85 - MF				sans	83 %	-	-	10183959																
<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>45</td> <td>2845</td> <td>1321</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>91</td> <td>711</td> <td>330</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>136</td> <td>316</td> <td>147</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	45	2845	1321	2	91	711	330	3	136	316	147	transparent	79 %	-	-	10184577
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	45	2845	1321																					
2	91	711	330																					
3	136	316	147																					
Faisceau				Verre	LOR	Référence																		
Flood						blanc	argent	noir																
Optik 85 - FL				sans	82 %	-	-	10183953																
<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>1941</td> <td>832</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>132</td> <td>485</td> <td>208</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>197</td> <td>216</td> <td>92</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	66	1941	832	2	132	485	208	3	197	216	92	transparent	78 %	-	-	10184578
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	66	1941	832																					
2	132	485	208																					
3	197	216	92																					

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. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · 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 · 2023-05-15

Optique 85 - LED^{IQ} BLE

oktalite

Optique réflecteurs 3D à facettes
Type Réflecteur amovible

Faisceau				Verre	LOR	Référence		
Wide Flood						blanc	argent	noir
Optik 85 - WFL				sans	82 %	-	-	10183954
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]					
1	83	1522	601					
2	167	381	150	transparent	78 %	-	-	10184579
3	250	169	67					

Faisceau				Verre	LOR	Référence		
Very Wide Flood						blanc	argent	noir
Optik 85 - VFL				sans	82 %	-	-	10183955
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]					
1	111	1067	360					
2	223	267	90	transparent	78 %	-	-	10184580
3	334	119	40					

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. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · 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 · 2023-05-15