

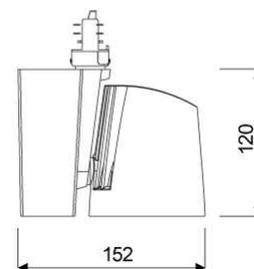
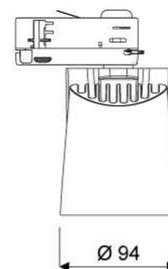
www.oktalite.com/kalo-t

Leuchtentyp	Stromschienenstrahler
Einsatzgebiet	Akzentbeleuchtung
Aktionsradius	um 355° drehbar und um 180° schwenkbar
Befestigung	3P Stromschiene Typ Global DALI, nicht zur vertikalen Montage geeignet
Lichttechnik	LED ^{IQ} DALI
LED Lichtstromklasse	2000 lm - 4000 lm
Lichtfarbe Weiss	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K, 4000 K - Efficient Cool
Lichtfarbe Food*	M, M+F, BF
Kühlung	passiv
Versorgungseinheit	DALI Treiber integriert
Leuchtenfarbe	RAL 9005 tiefschwarz RAL 9006 weißaluminium RAL 9016 verkehrsweiß Sonderfarben auf Anfrage
Oberfläche	struktur-pulverbeschichtet
Nennspannung	220 - 240 V, 50/60Hz
Lichtsteuerung	DALI DT6
Installation	Empfohlen für Neuinstallationen.
Gewicht	ca. 1,2 kg
Komponenten	 Leuchteneinheit  Optik

Prüfzeichen



* M = Meat,
M = Meat, F = Fish,
BF = Brilliant Food

LED^{IQ} DALI

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Die Dokumentation zur Single Lighting Regulation (SLR) finden Sie in unserem Download Bereich. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

**KALO****oktalite**

LED Lichtstromklasse	Lichtfarbe	CRI R _a	System- lichtstrom*	Systemleistung	max. Leuchten an B16	Bestellnummer		
						weiß	silber	schwarz
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2630 lm	35 W	60	10183917	10183918	10183919
4000 lm	2700 K	81	3365 lm	31 W	60	10183920	10183921	10183922
	3000 K	83	3505 lm	31 W	60	10183923	10183924	10183925
	3000 K - Efficient White	94	3455 lm	37 W	60	10183926	10183927	10183928
	3500 K	85	3575 lm	31 W	60	10183929	10183930	10183931
	4000 K	83	3645 lm	31 W	60	10183932	10183933	10183934
	4000 K - Efficient Cool	91	3695 lm	37 W	60	10249843	10249844	10249845
2000 lm	M	-	1700 lm	31 W	60	10183938	10183939	10183940
	M+F	-	1605 lm	31 W	60	10183941	10183942	10183943
4000 lm	BF	-	3040 lm	41 W	60	10213399	10213400	10213401

Zubehör	Bestellnummer
Saugheber	10206417

* Basis für den Systemlichtstrom ist der Medium Flood Reflektor.



Efficient White: R_y = 75, R_f = 91, R_g = 102



Brilliant Colour: R_y = 94, R_f = 95, R_g = 104

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Die Dokumentation zur Single Lighting Regulation (SLR) finden Sie in unserem Download Bereich. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

Optik 85 - LED^{IQ} DALI

oktalite

Optik 3D Facettenreflektor
 Typ Wechselreflektor

Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																			
Spot						weiß	silber	schwarz																	
Optik 85 - SP <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		ohne	82 %	-	-	10183944
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	26	5755	2841																						
2	52	1439	710																						
3	78	639	316																						
				klar	78 %	-	-	10184576																	
Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																			
Medium Flood						weiß	silber	schwarz																	
Optik 85 - MF <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		ohne	83 %	-	-	10183959
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	45	2845	1321																						
2	91	711	330																						
3	136	316	147																						
				klar	79 %	-	-	10184577																	
Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																			
Flood						weiß	silber	schwarz																	
Optik 85 - FL <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		ohne	82 %	-	-	10183953
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	66	1941	832																						
2	132	485	208																						
3	197	216	92																						
				klar	78 %	-	-	10184578																	

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Die Dokumentation zur Single Lighting Regulation (SLR) finden Sie in unserem Download Bereich. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggem-Straße 73 · 50829 Köln · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

Optik 85 - LED^{IQ} DALI

oktalite

Optik 3D Facettenreflektor
 Typ Wechselreflektor

Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																											
Wide Flood						weiß	silber	schwarz																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Optik 85 - WFL</th> </tr> <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>83</td> <td>1522</td> <td>601</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>167</td> <td>381</td> <td>150</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>250</td> <td>169</td> <td>67</td> </tr> </tbody> </table>				Optik 85 - WFL				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	83	1522	601	2	167	381	150	3	250	169	67						ohne	82 %	-	-	10183954
Optik 85 - WFL																																	
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																														
1	83	1522	601																														
2	167	381	150																														
3	250	169	67																														
				klar	78 %	-	-	10184579																									

Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																											
Very Wide Flood						weiß	silber	schwarz																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Optik 85 - VFL</th> </tr> <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>111</td> <td>1067</td> <td>360</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>223</td> <td>267</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>334</td> <td>119</td> <td>40</td> </tr> </tbody> </table>				Optik 85 - VFL				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	111	1067	360	2	223	267	90	3	334	119	40						ohne	82 %	-	-	10183955
Optik 85 - VFL																																	
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																														
1	111	1067	360																														
2	223	267	90																														
3	334	119	40																														
				klar	78 %	-	-	10184580																									

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen · Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Die Dokumentation zur Single Lighting Regulation (SLR) finden Sie in unserem Download Bereich. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Köln · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15