




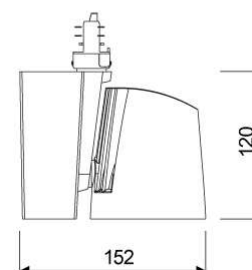
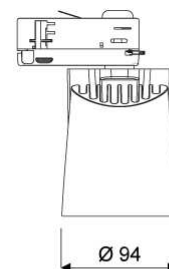


KALO

oktalite

www.oktalite.com/kalo-t

Type de luminaire	Proiettori a binario
Settore d'impiego	Illuminazione d'accento
Orientabilità	ruotabile di 355° e ribaltabile di 180°
Fissaggio	3P Binari elettrificati Typ Global DALI, non adatto per il montaggio perpendicolare
Lampada	LED ^{IQ} DALI
Classe di flusso luminoso dei 2000 lm - 4000 lm LED	
Colore della luce Bianco	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K, 4000 K - Efficient Cool
Colore della luce Food*	M, M+F, BF
Sistema di raffreddamento	passivo
Unità di alimentazione	DALI Driver integrato
Colore dell'apparecchio	RAL 9005 nero intenso RAL 9006 alluminio brillante RAL 9016 bianco traffico Altri colori su richiesta
Finitura	Verniciatura a polveri
Tensione nominale	220 - 240 V, 50/60Hz
Regolazione luminosa	DALI DT6
Installazione	Consigliato per nuova installazione.
Peso	ca. 1,2 kg
Componenti	 Corpo apparecchio  Ottica
Marchi e certificazioni	   * M = Meat, M = Meat, F = Fish, BF = Brilliant Food



Tutti i dati tecnici, pesi e misure sono stati redatti con la massima cura. Salvo errori. Tutte le misure sono espresse in mm · LED
 Indicazioni sulla durata utile: L80/B10 con temperatura ambiente (ta) 25°C. Durata utile misurata 50.000 h. I dati relativi al flusso luminoso e all'efficienza sono soggetti a una tolleranza del +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90. Le immagini di prodotto sono riportate a puro titolo di esempio e possono differire dall'originale · Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche dovute all'evoluzione tecnologica. Per la documentazione relativa alla Single Lighting Regulation (SLR) si rimanda alla nostra sezione download. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

**KALO****oktalite**

Classe di flusso luminoso dei LED	Colore della luce	CRI R _a	Flusso luminoso sistemico composto da LED*	Potenza	mas. apparecchi B16	Codice articolo		
						bianco	argento	nero
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

Accessori**Codice articolo**

Ventosa

10206417

* La base per il flusso luminoso sistemico è il riflettore Medium Flood.

Efficient White: R₉ = 75, R_f = 91, R_g = 102Brilliant Colour: R₉ = 94, R_f = 95, R_g = 104

Tutti i dati tecnici, pesi e misure sono stati redatti con la massima cura. Salvo errori. Tutte le misure sono espresse in mm · LED
 Indicazioni sulla durata utile: L80/B10 con temperatura ambiente (ta) 25°C. Durata utile misurata 50.000 h. I dati relativi al flusso luminoso e all'efficienza sono soggetti a una tolleranza del +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90. Le immagini di prodotto sono riportate a puro titolo di esempio e possono differire dall'originale. Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche dovute all'evoluzione tecnologica. Per la documentazione relativa alla Single Lighting Regulation (SLR) si rimanda alla nostra sezione download. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15



Ottica 85 - LED^{IQ} DALI

oktalite

Ottica riflettori sfaccettati 3D
 Tipo Riflettore sostituibile

Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																		
Spot						bianco	argento	nero																
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	senza trasparente	82 % 78 %	- -	- -	10183944 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																					
Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																		
Medium Flood						bianco	argento	nero																
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	senza trasparente	83 % 79 %	- -	- -	10183959 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																					
Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																		
Flood						bianco	argento	nero																
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	senza trasparente	82 % 78 %	- -	- -	10183953 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																					

Tutti i dati tecnici, pesi e misure sono stati redatti con la massima cura. Salvo errori. Tutte le misure sono espresse in mm · LED
 indicazioni sulla durata utile: L80/B10 con temperatura ambiente (ta) 25°C. Durata utile misurata 50.000 h. I dati relativi al flusso
 luminoso e all'efficienza sono soggetti a una tolleranza del +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90. Le immagini di prodotto sono riportate a
 puro titolo di esempio e possono differire dall'originale · Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche dovute all'evoluzione
 tecnologica. Per la documentazione relativa alla Single Lighting Regulation (SLR) si rimanda alla nostra sezione download. ·
 Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 ·
 mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

**Ottica 85 - LED^{IQ} DALI****oktalite**

Ottica riflettori sfaccettati 3D
 Tipo Riflettore sostituibile

Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																						
Wide Flood						bianco	argento	nero																				
Optik 85 - WFL <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>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>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	83	1522	601	2	167	381	150	3	250	169	67	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Imax 1522 cd/klm</th> <th>LOR 82%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"> </td> </tr> </tbody> </table>					Imax 1522 cd/klm	LOR 82%		
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																									
1	83	1522	601																									
2	167	381	150																									
3	250	169	67																									
Imax 1522 cd/klm	LOR 82%																											
				senza	82 %	-	-	10183954																				
				trasparente	78 %	-	-	10184579																				

Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																						
Very Wide Flood						bianco	argento	nero																				
Optik 85 - VFL <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>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>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	111	1067	360	2	223	267	90	3	334	119	40	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Imax 1067 cd/klm</th> <th>LOR 82%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"> </td> </tr> </tbody> </table>					Imax 1067 cd/klm	LOR 82%		
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																									
1	111	1067	360																									
2	223	267	90																									
3	334	119	40																									
Imax 1067 cd/klm	LOR 82%																											
				senza	82 %	-	-	10183955																				
				trasparente	78 %	-	-	10184580																				

Tutti i dati tecnici, pesi e misure sono stati redatti con la massima cura. Salvo errori. Tutte le misure sono espresse in mm · LED
 Indicazioni sulla durata utile: L80/B10 con temperatura ambiente (ta) 25°C. Durata utile misurata 50.000 h. I dati relativi al flusso luminoso e all'efficienza sono soggetti a una tolleranza del +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Le immagini di prodotto sono riportate a puro titolo di esempio e possono differire dall'originale · Ci riserviamo la facoltà di apportare modifiche dovute all'evoluzione tecnologica. Per la documentazione relativa alla Single Lighting Regulation (SLR) si rimanda alla nostra sezione download. ·
 Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 ·
 mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15