



KALO PLUS

PROIETTORI A BINARIO

La versione maxi del proiettore a binario elettrificato LED KALO, premiato nel 2019 con il Red Dot Award, offre ulteriori possibilità per l'illuminazione dei locali. KALO PLUS offre un'efficienza luminosa estremamente convincente soprattutto nel caso di locali con soffitti alti. Nei suoi campi di applicazione ideali, Food e Fashion, ma anche Automotive, conquista inoltre per il suo design essenziale che si adatta a qualsiasi tipo di allestimento.



Nessun schiarimento del soffitto

Custodia a tenuta di luce con in parte alette di raffreddamento esterne



Illuminazione individuale della merce

Cinque riflettori sostituibili senza necessità di attrezzi



Alta flessibilità

Ruotabile di 355°, ribaltabile di 180°



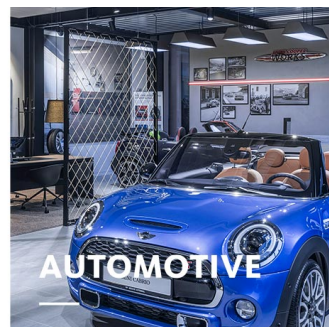
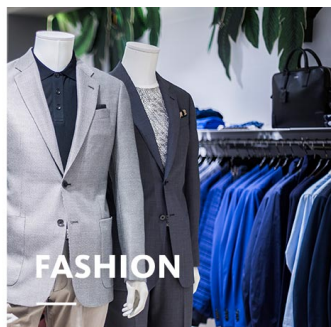
Grande scelta di LED

Si può scegliere fra sei colori di luce bianca e tre colori di luce speciale per le aree adibite alla vendita di prodotti freschi



Luce intelligente

Gestione intelligente della luce, a scelta con linea di comando o in versione senza filo



KALO PLUS

oktalite

www.oktalite.com/kalo-plus-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 3000 lm - 5000 lm LED	
Colore della luce Bianco	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K
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. 2,0 kg
Componenti	



Corpo apparecchio



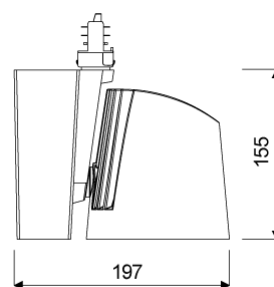
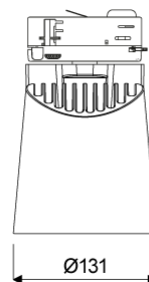
Ottica

Marchi e certificazioni



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

LED^{IQ} DALI



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 · 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 · 2021-01-24

**KALO PLUS****oktalite**

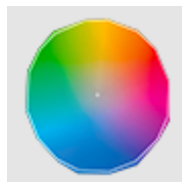
Classe di flusso luminoso dei LED	Colore della luce	CRI R _a	Flusso luminoso sistemico composto da LED*	Potenza	mas. apparecchi B16	Codice articolo		
						bianco	argento	nero
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3860 lm	46 W	20	10207269	10207270	10207271
5000 lm	2700 K	81	4495 lm	36 W	50	10207272	10207273	10207274
	3000 K	83	4620 lm	36 W	50	10207275	10207298	10207299
	3000 K - Efficient White	94	4875 lm	46 W	20	10207300	10207301	10207302
	3500 K	84	4715 lm	36 W	50	10207303	10207304	10207305
	4000 K	83	4870 lm	36 W	50	10207306	10207307	10207308
3000 lm	M	-	2810 lm	46 W	20	10207312	10207313	10207314
	M+F	-	2615 lm	46 W	20	10207315	10207316	10207317
4000 lm	BF	98	3555 lm	40 W	50	10213408	10213409	10213410

Accessori**Codice articolo**

Ventosa

10206417

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

Efficient White: R₉ = 75, R_r = 91, R_g = 102Brilliant Colour: R₉ = 94, R_r = 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
 iIndicazioni 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 · 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 · 2021-01-24



Ottica 122 - LED^{IQ} DALI

oktalite

Ottica riflettori sfaccettati 3D
 Tipo Riflettore sostituibile

Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																			
Spot						bianco	argento	nero																	
Kalo Plus - 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>24</td> <td>6842</td> <td>3367</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>48</td> <td>1711</td> <td>842</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>73</td> <td>760</td> <td>374</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	24	6842	3367	2	48	1711	842	3	73	760	374		senza	87 %	-	-	10196971
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	24	6842	3367																						
2	48	1711	842																						
3	73	760	374																						
				trasparente	83 %	-	-	10196966																	
Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																			
Medium Flood						bianco	argento	nero																	
Kalo Plus - 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>43</td> <td>3357</td> <td>1573</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>85</td> <td>839</td> <td>393</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>128</td> <td>373</td> <td>175</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	43	3357	1573	2	85	839	393	3	128	373	175		senza	88 %	-	-	10196972
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	43	3357	1573																						
2	85	839	393																						
3	128	373	175																						
				trasparente	84 %	-	-	10196967																	
Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																			
Flood						bianco	argento	nero																	
Kalo Plus - 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>1981</td> <td>857</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>132</td> <td>495</td> <td>214</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>197</td> <td>220</td> <td>95</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	66	1981	857	2	132	495	214	3	197	220	95		senza	87 %	-	-	10196973
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	66	1981	857																						
2	132	495	214																						
3	197	220	95																						
				trasparente	83 %	-	-	10196968																	

Tutti i dati tecnici, pesi e misure sono stati redatti con la massima cura. Salvo errori. Tutte le misure sono espresse in mm · LED
 iIndicazioni 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 · 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 · 2021-01-24



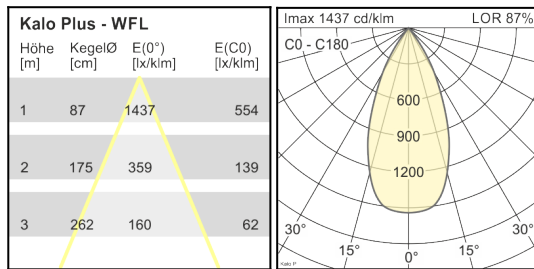
Ottica 122 - LED^{IQ} DALI

oktalite

Ottica riflettori sfaccettati 3D
 Tipo Riflettore sostituibile

Emissione fascio

Wide Flood



Vetro

LOR

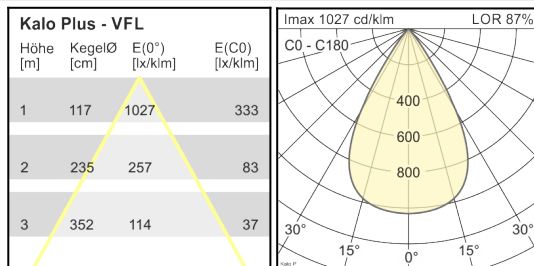
Codice articolo

bianco	argento	nero
--------	---------	------

senza	87 %	-	-	10196974
trasparente	83 %	-	-	10196969

Emissione fascio

Very Wide Flood



Vetro

LOR

Codice articolo

bianco	argento	nero
--------	---------	------

senza	87 %	-	-	10196975
trasparente	83 %	-	-	10196970

Tutti i dati tecnici, pesi e misure sono stati redatti con la massima cura. Salvo errori. Tutte le misure sono espresse in mm · LED
 iIndicazioni 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 · 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 · 2021-01-24