



SISTEMA

SYSTEMA

SISTEMA – il sistema di montaggio modulare in design angolare convince per la completa rinuncia all'utilizzo di attrezzi per l'installazione, dal telaio fino al modulo luminoso. Che si tratti di proiettori cardanici da incasso o di proiettori a binario e







SISTEMA

oktalite

www.oktalite.com/sistema-s

Type de luminaire	Systema
Settore d'impiego	Illuminazione d'accento, Illuminazione generale
Orientabilità	Modulo da incasso: orientabile tramite le giunzioni cardaniche di 30° su entrambi i lati Modulo proiettore: Ruotabile di 355°, ribaltabile di 180°
Fissaggio	Fissaggio a molla
Spessore soffitto	1 - 25 mm
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 separato
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	1 modulo = ca. 1,5 kg, 2 moduli = ca. 2,7 kg, 3 moduli = ca. 3,9 kg

Componenti

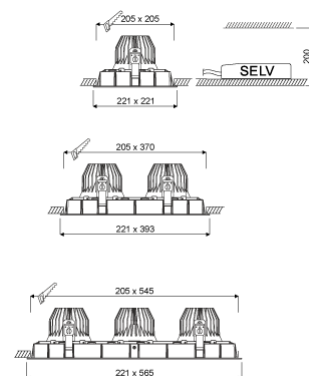
-  Telaio apparecchi
-  Corpo apparecchio
-  Ottica
-  Unità di alimentazione

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
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 · 2020-10-01



Telaio apparecchi

SISTEMA

oktalite

Riferimento	Moduli	Fissaggio	Codice articolo		
			bianco	argento	nero
Telaio apparecchi	1 modulo	Fissaggio a molla	10103758	10103759	10103760
Telaio apparecchi	2 moduli	Fissaggio a molla	10103761	10103762	10103763
Telaio apparecchi	3 moduli	Fissaggio a molla	10103764	10103765	10103766



Corpo apparecchio - LED^{IQ} DALI

Riferimento	Classe di flusso luminoso dei LED	Colore della luce	CRI R _a	Flusso luminoso sistemico composto da LED*	Potenza	Codice articolo		
						bianco	argento	nero
Modulo cieco	-	-	-	-		10103388	10103389	10103390
SISTEMA Modulo apparecchio	3000 lm	M+F	-	2615 lm	46 W	10188453	10188454	10188455
SISTEMA Modulo apparecchio	3000 lm	M	-	2810 lm	46 W	10188450	10188451	10188452
SISTEMA Modulo apparecchio	4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3855 lm	46 W	10188441	10188442	10188443
SISTEMA Modulo apparecchio	4000 lm	BF	-	3550 lm	40 W	10213495	10213496	10213497
SISTEMA Modulo apparecchio	5000 lm	2700 K	81	4490 lm	36 W	10188432	10188433	10188434
SISTEMA Modulo apparecchio	5000 lm	3000 K	83	4615 lm	36 W	10188435	10188436	10188437
SISTEMA Modulo apparecchio	5000 lm	3500 K	85	4710 lm	36 W	10188444	10188445	10188446
SISTEMA Modulo apparecchio	5000 lm	4000 K	83	4865 lm	36 W	10188447	10188448	10188449
SISTEMA Modulo apparecchio	5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4875 lm	46 W	10188438	10188439	10188440

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

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 · 2020-10-01



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



Brilliant Colour: $R_9 = 94$, $R_f = 95$, $R_g = 104$

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 (t_a) 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 · 2020-10-01



Ottica - LED^{IQ} DALI

Ottica 132 - LED^{IQ} DALI

(SISTEMA Modulo apparecchio)

oktalite

Ottica riflettori sfaccettati 3D
 Tipo Riflettore sostituibile

Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																		
Spot						bianco	argento	nero																
Optik 132 - 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 trasparente	87 % 83 %	10186829 10186844	10186830 10186845	10186831 10186846
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	24	6842	3367																					
2	48	1711	842																					
3	73	760	374																					

Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																		
Medium Flood						bianco	argento	nero																
Optik 132 - 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 trasparente	88 % 84 %	10186832 10186847	10186833 10186848	10186834 10186849
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	43	3357	1573																					
2	85	839	393																					
3	128	373	175																					

Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																		
Flood						bianco	argento	nero																
Optik 132 - 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 trasparente	87 % 83 %	10186835 10186850	10186836 10186851	10186837 10186852
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	66	1981	857																					
2	132	495	214																					
3	197	220	95																					

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 · 2020-10-01



Ottica - LED^{IQ} DALI

Ottica 132 - LED^{IQ} DALI

(SISTEMA Modulo apparecchio)

oktalite

Ottica riflettori sfaccettati 3D
 Tipo Riflettore sostituibile

Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																		
Wide Flood						bianco	argento	nero																
Optik 132 - 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>87</td> <td>1437</td> <td>554</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>175</td> <td>359</td> <td>139</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>262</td> <td>160</td> <td>62</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	87	1437	554	2	175	359	139	3	262	160	62	senza	87 %	10186838	10186839	10186840
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	87	1437	554																					
2	175	359	139																					
3	262	160	62																					
				transparente	83 %	10186853	10186854	10186855																

Emissione fascio				Vetro	LOR	Codice articolo																		
Very Wide Flood						bianco	argento	nero																
Optik 132 - 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>117</td> <td>1027</td> <td>333</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>235</td> <td>257</td> <td>83</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>352</td> <td>114</td> <td>37</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	117	1027	333	2	235	257	83	3	352	114	37	senza	87 %	10186841	10186842	10186843
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	117	1027	333																					
2	235	257	83																					
3	352	114	37																					
				transparente	83 %	10186856	10186857	10186858																

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 · 2020-10-01



Unità di alimentazione - LED^{IQ} DALI

DALI Driver

oktalite

Tipo di allacciamento	Pronto per la connessione
Allacciamento alla rete	GST 18i3
Lunghezza cavo secondario	400 mm
Tensione nominale	220 - 240 V, 50/60Hz
protezione	IP20
classe di protezione	I, II
Regolazione luminosa	DALI DT6
Lampada	LED ^{IQ} DALI

Lampada	Allacciamento dell'apparecchio	Uscita	Potenza	Codice articolo
LED IQ DALI RNV		950 mA	36 W	10185640
LED IQ DALI RNV		1050 mA	40 W	10185642
LED IQ DALI RNV		1200 mA	46 W	10185643

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 · 2020-10-01