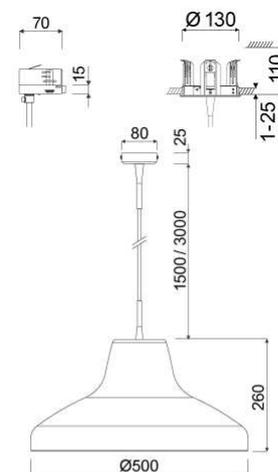


www.oktalite.com/limba-p

Leuchtentyp	Pendelleuchte
Einsatzgebiet	dekorative Beleuchtung
Aktionsradius	starr
Befestigung	3P Stromschiene Typ Global DALI, Aufbau, Einbau
Deckenstärke	1 - 25 mm
Lichttechnik	LED ^{IQ} DALI
LED Lichtstromklasse	3000 lm - 5000 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 9016 verkehrsweiß Sonderfarben auf Anfrage
Oberfläche	struktur-pulverbeschichtet
Pendellänge	1500 mm, 3000 mm
Nennspannung	220 - 240 V, 50/60Hz
Lichtsteuerung	DALI DT6
Installation	Empfohlen für Neuinstallationen.
Gewicht	ca. 4,4 kg
Komponenten	<div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin-right: 5px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  </div> <div>Leuchteneinheit</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 20px; margin-right: 5px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  </div> <div>Optik</div> </div>



Prüfzeichen



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

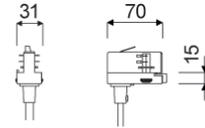
Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Alle Maße in mm · LED Lebensdauerangaben: L80/B10 bei Umgebungstemperatur (ta) 25°C. Bemessungslebensdauer 50.000 h. Lichtstromangabe und Effizienz unterliegen einer Toleranz von +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >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



LIMBA

oktalite

Befestigung 3P Stromschiene
 Versorgungseinheit integriert

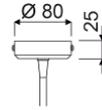


LED Lichtstromklasse	Lichtfarbe	CRI R _a	System- lichtstrom*	Systemleistung	Pendellänge	Bestellnummer		
						weiß	silber	schwarz
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	1500 mm	10189788		10189790
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	3000 mm	10189789		10189791
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	1500 mm	10189768		10189770
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	3000 mm	10189769		10189771
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	1500 mm	10189772		10189774
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	3000 mm	10189773		10189775
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	1500 mm	10189784		10189786
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	3000 mm	10189785		10189787
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	1500 mm	10189776		10189778
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	3000 mm	10189777		10189779
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	1500 mm	10189780		10189782
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	3000 mm	10189781		10189783
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	1500 mm	10249709		10249711
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	3000 mm	10249710		10249712
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	1500 mm	10189792		10189794
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	3000 mm	10189793		10189795
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	1500 mm	10189796		10189798
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	3000 mm	10189797		10189799
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	1500 mm	10213435		10213437
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	3000 mm	10213436		10213438

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



Befestigung Aufbau H3
Versorgungseinheit integriert

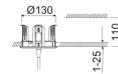


LED Lichtstromklasse	Lichtfarbe	CRI R _a	System- lichtstrom*	Systemleistung	Pendellänge	Bestellnummer		
						weiß	silber	schwarz
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	1500 mm	10189824		10189826
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	3000 mm	10189825		10189827
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	1500 mm	10189804		10189806
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	3000 mm	10189805		10189807
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	1500 mm	10189808		10189810
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	3000 mm	10189809		10189811
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	1500 mm	10189820		10189822
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	3000 mm	10189821		10189823
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	1500 mm	10189812		10189814
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	3000 mm	10189813		10189815
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	1500 mm	10189816		10189818
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	3000 mm	10189817		10189819
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	1500 mm	10249713		10249715
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	3000 mm	10249714		10249716
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	1500 mm	10189828		10189830
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	3000 mm	10189829		10189831
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	1500 mm	10189832		10189834
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	3000 mm	10189833		10189835
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	1500 mm	10213439		10213441
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	3000 mm	10213440		10213442

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



Befestigung Einbau H19 (Ø 130mm)
 Versorgungseinheit integriert



LED Lichtstromklasse	Lichtfarbe	CRI R _a	System- lichtstrom*	Systemleistung	Pendellänge	Bestellnummer		
						weiß	silber	schwarz
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	1500 mm	10248017		10248019
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	3000 mm	10248018		10248020
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	1500 mm	10247997		10247999
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	3000 mm	10247998		10248000
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	1500 mm	10248001		10248003
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	3000 mm	10248002		10248004
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	1500 mm	10248013		10248015
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	3000 mm	10248014		10248016
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	1500 mm	10248005		10248007
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	3000 mm	10248006		10248008
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	1500 mm	10248009		10248011
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	3000 mm	10248010		10248012
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	1500 mm	10249717		10249719
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	3000 mm	10249718		10249720
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	1500 mm	10248021		10248023
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	3000 mm	10248022		10248024
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	1500 mm	10248025		10248027
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	3000 mm	10248026		10248028
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	1500 mm	10248029		10248031
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	3000 mm	10248030		10248032

* Basis für den Systemlichtstrom ist der Medium Flood Reflektor.



Efficient White: R_s = 75, R_t = 91, R_g = 102



Brilliant Colour: R_s = 94, R_t = 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 Limba - LED^{IQ} DALI

oktalite

Optik 3D Facettenreflektor
 Typ Wechselreflektor

Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																		
Spot						weiß	silber	schwarz																
Limba - 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	ohne	87 %	10186914	-	-
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	24	6842	3367																					
2	48	1711	842																					
3	73	760	374																					
Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																		
Medium Flood						weiß	silber	schwarz																
Limba - 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	ohne	88 %	10186915	-	-
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	43	3357	1573																					
2	85	839	393																					
3	128	373	175																					
Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																		
Flood						weiß	silber	schwarz																
Limba - 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	ohne	87 %	10186916	-	-
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	66	1981	857																					
2	132	495	214																					
3	197	220	95																					

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 Limba - LED^{IQ} DALI

oktalite

Optik 3D Facettenreflektor
 Typ Wechselreflektor

Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																									
Wide Flood				ohne	87 %	weiß	silber	schwarz																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Limba - 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>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>				Limba - WFL				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	87	1437	554	2	175	359	139	3	262	160	62						-	-	-
Limba - WFL																															
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																												
1	87	1437	554																												
2	175	359	139																												
3	262	160	62																												

Ausstrahlwinkel				Scheibe	LOR	Bestellnummer																									
Very Wide Flood				ohne	87 %	weiß	silber	schwarz																							
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Limba - 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>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>				Limba - VFL				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	117	1027	333	2	235	257	83	3	352	114	37						-	-	-
Limba - VFL																															
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																												
1	117	1027	333																												
2	235	257	83																												
3	352	114	37																												

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