

LIMBA**oktalite**www.oktalite.com/limba-p

Typ oprawy	oprawa wisząca
Obszar zastosowania	oświetlenie dekoracyjne
Zasięg działania	sztywny
Mocowanie	3P Szynoprzewodów Typ Global DALI, natynkowego, wbudowania
Grubość stropu	1 - 25 mm
Technika świetlna	LED ^{IQ} DALI

Klasa strumienia świetlnego 3000 lm - 5000 lm
LED

Barwa światła White 2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K, 4000 K - Efficient Cool

Barwa światła Food* M, M+F, BF

Chłodzenie pasywne

Jednostka zasilania sterownik DALI zintegrowana

Kolor oprawy RAL 9005 czarny głęboki

RAL 9016 biały beskidzki

kolory specjalne na zapytanie

Powierzchnia powlekana proszkowo farbą strukturalną

Długość wahadła 1500mm, 3000mm

Napięcie nominalne 220 - 240 V, 50/60Hz

Sterowanie oświetleniem DALI DT6

Instalacja Zalecane do nowych instalacji.

Ciężar ok. 4,4 kg

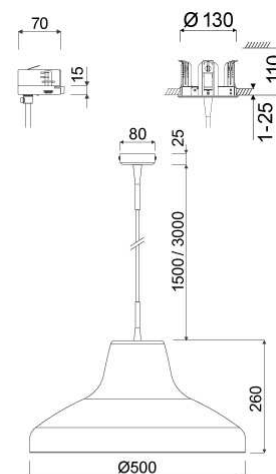
Komponenty



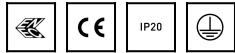
jednostka oświetleniowa



układ optyczny

LED^{IQ} DALI

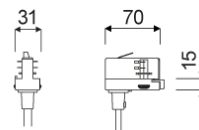
Oznaczenia kontrolne



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

Wszystkie dane techniczne oraz dane dotyczące ciężaru i wymiarów zostały starannie sporządzone. Pomyłki zastrzeżone.
Wszystkie wymiary podano w mm · Dane dotyczące żywotności LED: L80/B10 w temperaturze otoczenia (ta) 25°C. Mierzona żywotność 50 000 h. Dane dotyczące strumienia świetlnego oraz wydajność podlegają tolerancji wynoszącej +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Ilustracje produktów są przykładowe i mogą odbiegać od oryginału · Zastrzegamy sobie zmiany służące postępowi.
Dokumentacja dotycząca rozporządzenia w sprawie ekoprojektu dla źródeł światła (SLR) znajduje się w naszym obszarze pobierania. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Kolonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

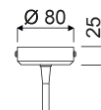
Mocowanie 3P Szynoprzewodów
 Jednostka zasilania zintegrowana



Klasa strumienia świetlnego LED	Barwa światła	CRI R _a	Strumień świetlny systemu*	Moc systemu	Długość wahadła	Numer zamówienia		
						biały	srebrny	czarny
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	1500mm	10189788		10189790
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	3000mm	10189789		10189791
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	1500mm	10189768		10189770
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	3000mm	10189769		10189771
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	1500mm	10189772		10189774
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	3000mm	10189773		10189775
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	1500mm	10189784		10189786
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	3000mm	10189785		10189787
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	1500mm	10189776		10189778
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	3000mm	10189777		10189779
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	1500mm	10189780		10189782
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	3000mm	10189781		10189783
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	1500mm	10249709		10249711
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	3000mm	10249710		10249712
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	1500mm	10189792		10189794
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	3000mm	10189793		10189795
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	1500mm	10189796		10189798
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	3000mm	10189797		10189799
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	1500mm	10213435		10213437
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	3000mm	10213436		10213438

Wszystkie dane techniczne oraz dane dotyczące ciężaru i wymiarów zostały starannie sporządzone. Pomyłki zastrzeżone.
 Wszystkie wymiary podano w mm · Dane dotyczące żywotności LED: L80/B10 w temperaturze otoczenia (ta) 25°C. Mierzona żywotność 50 000 h. Dane dotyczące strumienia świetlnego oraz wydajność podlegają tolerancji wynoszącej +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Ilustracje produktów są przykładowe i mogą odbiegać od oryginału · Zastrzegamy sobie zmiany służące postępowi. Dokumentacja dotycząca rozporządzenia w sprawie ekoprojektu dla źródeł światła (SLR) znajduje się w naszym obszarze pobierania. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Kolonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

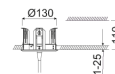
Mocowanie natynkowego H3
 Jednostka zasilania zintegrowana



Klasa strumienia świetlnego LED	Barwa światła	CRI R _a	Strumień świetlny systemu*	Moc systemu	Długość wahadła	Numer zamówienia		
						biały	srebrny	czarny
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	1500mm	10189824		10189826
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	3000mm	10189825		10189827
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	1500mm	10189804		10189806
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	3000mm	10189805		10189807
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	1500mm	10189808		10189810
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	3000mm	10189809		10189811
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	1500mm	10189820		10189822
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	3000mm	10189821		10189823
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	1500mm	10189812		10189814
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	3000mm	10189813		10189815
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	1500mm	10189816		10189818
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	3000mm	10189817		10189819
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	1500mm	10249713		10249715
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	3000mm	10249714		10249716
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	1500mm	10189828		10189830
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	3000mm	10189829		10189831
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	1500mm	10189832		10189834
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	3000mm	10189833		10189835
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	1500mm	10213439		10213441
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	3000mm	10213440		10213442

Wszystkie dane techniczne oraz dane dotyczące ciężaru i wymiarów zostały starannie sporządzone. Pomyłki zastrzeżone.
 Wszystkie wymiary podano w mm · Dane dotyczące żywotności LED: L80/B10 w temperaturze otoczenia (ta) 25°C. Mierzona żywotność 50 000 h. Dane dotyczące strumienia świetlnego oraz wydajność podlegają tolerancji wynoszącej +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Ilustracje produktów są przykładowe i mogą odbiegać od oryginału · Zastrzegamy sobie zmiany służące postępowi.
 Dokumentacja dotycząca rozporządzenia w sprawie ekoprojektu dla źródeł światła (SLR) znajduje się w naszym obszarze pobierania. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Kolonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

Mocowanie wbudowania H19 (Ø 130mm)
 Jednostka zasilania zintegrowana



Klasa strumienia świetlnego LED	Barwa światła	CRI Ra	Strumień świetlny systemu*	Moc systemu	Długość wahadła	Numer zamówienia		
						biały	srebrny	czarny
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	1500mm	10248017		10248019
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	3000mm	10248018		10248020
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	1500mm	10247997		10247999
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	3000mm	10247998		10248000
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	1500mm	10248001		10248003
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	3000mm	10248002		10248004
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	1500mm	10248013		10248015
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	3000mm	10248014		10248016
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	1500mm	10248005		10248007
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	3000mm	10248006		10248008
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	1500mm	10248009		10248011
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	3000mm	10248010		10248012
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	1500mm	10249717		10249719
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	3000mm	10249718		10249720
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	1500mm	10248021		10248023
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	3000mm	10248022		10248024
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	1500mm	10248025		10248027
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	3000mm	10248026		10248028
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	1500mm	10248029		10248031
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	3000mm	10248030		10248032

Wszystkie dane techniczne oraz dane dotyczące ciężaru i wymiarów zostały starannie sporządzone. Pomyłki zastrzeżone.
 Wszystkie wymiary podano w mm · Dane dotyczące żywotności LED: L80/B10 w temperaturze otoczenia (ta) 25°C. Mierzona żywotność 50 000 h. Dane dotyczące strumienia świetlnego oraz wydajność podlegają tolerancji wynoszącej +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Ilustracje produktów są przykładowe i mogą odbiegać od oryginału · Zastrzegamy sobie zmiany służące postępowi. Dokumentacja dotycząca rozporządzenia w sprawie ekoprojektu dla źródeł światła (SLR) znajduje się w naszym obszarze pobierania. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Kolonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

* Podstawą strumienia świetlnego systemu jest reflektor typu medium flood.



Efficient White: $R_g = 75$, $R_i = 91$, $R_g = 102$



Brilliant Colour: $R_g = 94$, $R_i = 95$, $R_g = 104$

Wszystkie dane techniczne oraz dane dotyczące ciężaru i wymiarów zostały starannie sporządzone. Pomyłki zastrzeżone.
Wszystkie wymiary podano w mm · Dane dotyczące żywotności LED: L80/B10 w temperaturze otoczenia (t_a) 25°C. Mierzona żywotność 50 000 h. Dane dotyczące strumienia świetlnego oraz wydajność podlegają tolerancji wynoszącej +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Ilustracje produktów są przykładowe i mogą odbiegać od oryginału · Zastrzegamy sobie zmiany służące postępowi. Dokumentacja dotycząca rozporządzenia w sprawie ekoprojektu dla źródeł światła (SLR) znajduje się w naszym obszarze pobierania. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Kolonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15



układ optyczny - LED IQ DALI

Układ optyczny Limba - LED IQ DALI

oktalite

układ optyczny

reflektory fasetowe 3D

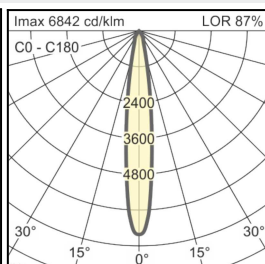
Typ

reflektor wymienny

Kąt rozsyłu światła

Spot

Limba - SP			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	24	6842	3367
2	48	1711	842
3	73	760	374



Szyba

LOR*

Numer zamówienia

biały

srebrny

czarny

bez

87 %

10186914

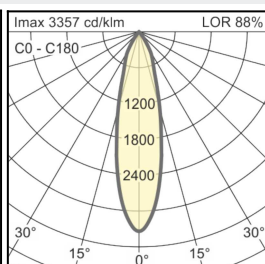
-

-

Kąt rozsyłu światła

Medium Flood

Limba - MF			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	43	3357	1573
2	85	839	393
3	128	373	175



Szyba

LOR*

Numer zamówienia

biały

srebrny

czarny

bez

88 %

10186915

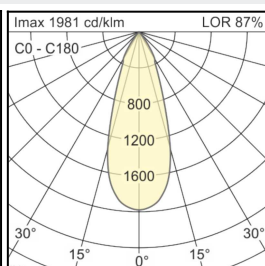
-

-

Kąt rozsyłu światła

Flood

Limba - FL			
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	66	1981	857
2	132	495	214
3	197	220	95



Szyba

LOR*

Numer zamówienia

biały

srebrny

czarny

bez

87 %

10186916

-

-

Wszystkie dane techniczne oraz dane dotyczące ciężaru i wymiarów zostały starannie sporządzone. Pomyłki zastrzeżone.

Wszystkie wymiary podano w mm · Dane dotyczące żywotności LED: L80/B10 w temperaturze otoczenia (ta) 25°C. Mierzona żywotność 50 000 h. Dane dotyczące strumienia świetlnego oraz wydajność podlegają tolerancji wynoszącej +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Ilustracje produktów są przykładowe i mogą odbiegać od oryginału · Zastrzegamy sobie zmiany służące postępowi.

Dokumentacja dotycząca rozporządzenia w sprawie ekoprojektu dla źródeł światła (SLR) znajduje się w naszym obszarze pobierania. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Kolonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15



układ optyczny - LED IQ DALI

Układ optyczny Limba - LED IQ DALI

oktalite

układ optyczny

reflektory fasetowe 3D

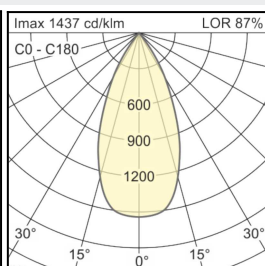
Typ

reflektor wymienny

Kąt rozsyłu światła

Wide Flood

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



Szyba

LOR*

Numer zamówienia

biały

srebrny

czarny

bez

87 %

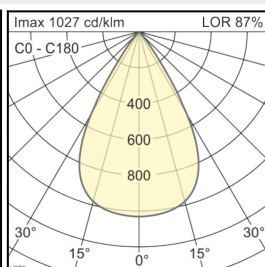
10186917 -

-

Kąt rozsyłu światła

Very Wide Flood

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



Szyba

LOR*

Numer zamówienia

biały

srebrny

czarny

bez

87 %

10186918 -

-

Wszystkie dane techniczne oraz dane dotyczące ciężaru i wymiarów zostały starannie sporządzone. Pomyłki zastrzeżone.

Wszystkie wymiary podano w mm · Dane dotyczące żywotności LED: L80/B10 w temperaturze otoczenia (ta) 25°C. Mierzona żywotność 50 000 h. Dane dotyczące strumienia świetlnego oraz wydajność podlegają tolerancji wynoszącej +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Ilustracje produktów są przykładowe i mogą odbiegać od oryginału · Zastrzegamy sobie zmiany służące postępowi.

Dokumentacja dotycząca rozporządzenia w sprawie ekoprojektu dla źródeł światła (SLR) znajduje się w naszym obszarze pobierania. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Straße 73 · 50829 Kolonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15