



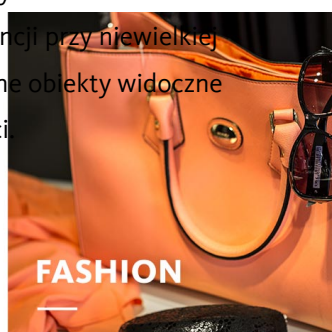
## LENTY

### OPRAWY DO WBUDOWANIA

Elegancki projektor soczewkowy punktuje również w wersji do zabudowy. Doskonale kontrolowane oświetlenie w połączeniu z niewielką konstrukcją i elastycznością czynią LENTY lubianą oprawą oświetleniową w sektorze mody i nie tylko. Wysokiej jakości układ soczewkowy sprawdza się również w sklepach optycznych, jubilerskich i audio, w których sufit ma często niską lub średnią wysokość. Soczewka LENTY jest przesunięta o około 20 mm do tyłu, dzięki czemu znika w głowicy oprawy, co znacznie minimalizuje efekt olśniewania. Głowicę projektora z matowym czarnym pierścieniem przednim można odchylić o 50° i obracać o 355°, co umożliwia skoncentrowane, żywe oświetlenie produktów i powierzchni o dowolnych kształtach i rozmiarach. Układ soczewkowy umożliwia



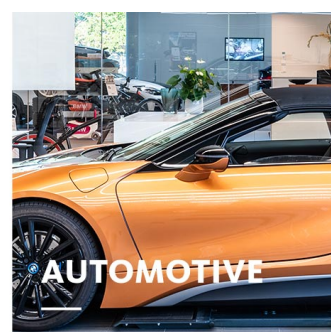
FOOD



FASHION



SHOP



AUTOMOTIVE

uzyskanie tak wysokiej luminancji przy niewielkiej stracie rozproszenia: oświetlone obiekty widoczne są z imponującą głębią ostrości.



**Technologia soczewek zamiast odbłyśników**  
Bardziej skupione i ukierunkowane światło na powierzchni docelowej



**Akcenty świetlne**  
Wysokie natężenie światła 1000, 1500 lub 2000 lm; kąt rozsyłu światła od Spot poprzez Medium Flood aż po Flood



**Dla wszystkich barw światła CRI > 90**  
Autentyczne oświetlenie, m.in. Brilliant Food, Efficient White lub Efficient Cool



**Idealny do sklepów, biur, gastronomii, architektury**  
Wielofunkcyjny w kolorze białym lub czarnym, przedni pierścień zawsze czarny



**Inteligentne światło**  
LED<sup>IQ</sup> do inteligentnego sterowania oświetleniem; sterowanie od przełączania poprzez DALI i Bluetooth aż po BLE

## LENTY

oktalite

[www.oktalite.com/lenty-r](http://www.oktalite.com/lenty-r)

Typ oprawy	Oprawy do wbudowania
Obszar zastosowania	oświetlenie akcentujące
Zasięg działania	obrotowy o 355° i wychylny o 50°
Mocowanie	sprężyna składająca
Grubość stropu	1 - 25 mm
Technika świetlna	LED <sup>IQ</sup> BLE
Klasa strumienia świetlnego LED	1500 lm - 2000 lm
Barwa światła White	2700 K, 3000 K - Efficient White, 3100 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K - Efficient Cool
Barwa światła Food*	BF
Chłodzenie	pasywne
Jednostka zasilania	BLE-sterownik osobna
Kolor oprawy	RAL 9005 czarny głęboki RAL 9016 biały beskidzki kolory specjalne na zapytanie
Powierzchnia	powlekana proszkowo farbą strukturalną
Napięcie nominalne	220 - 240 V, 50/60Hz
Sterowanie oświetleniem	Bluetooth Low Energy
Instalacja	Zalecane do modernizacji i do nowych instalacji. W jedną sieć BLE można połączyć maks. 127 opraw oświetleniowych. Stabilne połączenie Bluetooth zależy od konkretnych warunków w miejscu zastosowania. W przypadku tego rodzaju oprawy oświetleniowej wynosi maks. 25 m.
Ciężar	ok. 0,7 kg

Komponenty

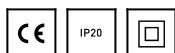


jednostka oświetleniowa

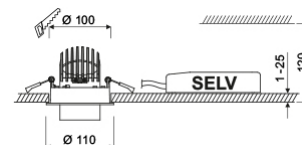


jednostka zasilania

Oznaczenia kontrolne



\* 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 · 2024-09-02



jednostka oświetleniowa - LED<sup>IQ</sup> BLE

## LENTY

# oktalite

Kąt rozsyłu światła

Spot



Klasa strumienia świetlnego LED	Barwa światła	CRI R <sub>a</sub>	Strumień świetlny systemu	Moc systemu	Szyba	Numer zamówienia		
						biały	srebrny	czarny
1500 lm	3100 K - Brilliant Colour	97	1545 lm	23 W	bez	10239560		10239562
2000 lm	3000 K - Efficient White	94	1930 lm	23 W	bez	10239551		10239553
2000 lm	3500 K	92	2040 lm	23 W	bez	10239533		10239535
2000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	1995 lm	23 W	bez	10239542		10239544
1500 lm	BF	98	1600 lm	23 W	bez	10239515		10239517

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 · 2024-09-02



jednostka oświetleniowa - LED<sup>IQ</sup> BLE

## LENTY

# oktalite

Kąt rozsyłu światła

Medium Flood



Klasa strumienia świetlnego LED	Barwa światła	CRI R <sub>a</sub>	Strumień świetlny systemu	Moc systemu	Szyba	Numer zamówienia		
						biały	srebrny	czarny
1500 lm	3100 K - Brilliant Colour	97	1515 lm	23 W	bez	10239563		10239565
2000 lm	3000 K - Efficient White	94	1895 lm	23 W	bez	10239554		10239556
2000 lm	3500 K	92	2000 lm	23 W	bez	10239536		10239538
2000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	1960 lm	23 W	bez	10239545		10239547
1500 lm	BF	98	1570 lm	23 W	bez	10239518		10239520

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 · 2024-09-02

# LENTY

# oktalite

Kąt rozsyłu światła Flood



Klasa strumienia świetlnego LED	Barwa światła	CRI R <sub>a</sub>	Strumień świetlny systemu	Moc systemu	Szyba	Numer zamówienia		
						biały	srebrny	czarny
1500 lm	3100 K - Brilliant Colour	97	1360 lm	23 W	bez	10239566		10239568
2000 lm	3000 K - Efficient White	94	1700 lm	23 W	bez	10239557		10239559
2000 lm	3500 K	92	1795 lm	23 W	bez	10239539		10239541
2000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	1755 lm	23 W	bez	10239548		10239550
1500 lm	BF	98	1410 lm	23 W	bez	10239521		10239523


 Efficient White: R<sub>9</sub> = 75, R<sub>r</sub> = 91, R<sub>g</sub> = 102

 Brilliant Colour: R<sub>9</sub> = 94, R<sub>r</sub> = 95, R<sub>g</sub> = 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 (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 · 2024-09-02

układ optyczny  
Typ

soczewkowy układ optyczny  
Układ optyczny zintegrowana

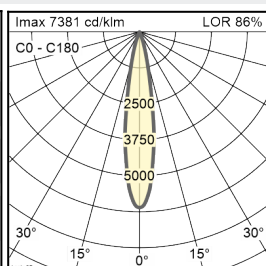
## Kąt rozsyłu światła

### Spot

Szyba

LOR\*

Lenty - SP			
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	32	7381	3575
2	64	1845	894
3	96	820	397



bez

86 %

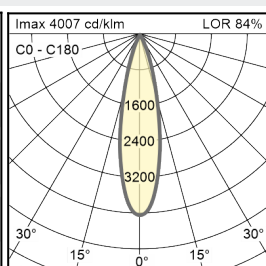
## Kąt rozsyłu światła

### Medium Flood

Szyba

LOR\*

Lenty - MF			
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	43	4007	1873
2	86	1002	468
3	130	445	208



bez

84 %

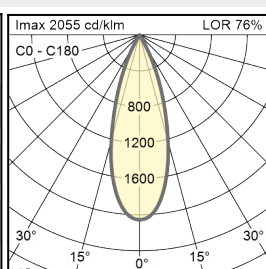
## Kąt rozsyłu światła

### Flood

Szyba

LOR\*

Lenty - FL			
Höhe [m]	Kegel Ø [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]
1	61	2055	906
2	122	514	227
3	182	228	101



bez

76 %

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 · 2024-09-02



jednostka zasilania - LED<sup>IQ</sup> BLE

## BLE-sterownik

# oktalite

Wersja	niezależne urządzenie sterujące
Zasilanie sieciowe	GST 18i3
Wtórna długość przewodu	400 mm
Napięcie nominalne	220 - 240 V, 50/60Hz
Sterowanie oświetleniem	Bluetooth Low Energy
Technika świetlna	LED <sup>IQ</sup> BLE

Technika świetlna	Przyłącze oprawy	Wyjście	Moc systemu	maks. oprawy B16	Numer zamówienia
LED IQ BLE	RNV	550 mA	23 W	50	10210598

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 · 2024-09-02