



Philips Ultinon Drive *Belki świetlne LED*

Potężna jasność dla większego bezpieczeństwa

EMEA Produkt Marketing

Lampy

Czerwiec 2021



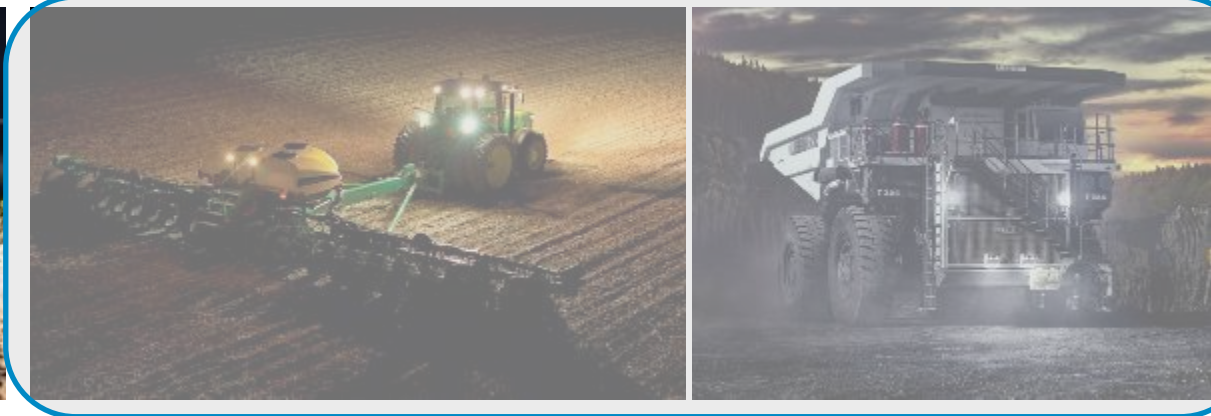
Dlaczego i kiedy potrzebujesz oświetlenia pomocniczego?

- Oświetlenie pomocnicze może zapewnić dodatkowe światło, aby lepiej widzieć lub być lepiej widocznym.

Na drogach: ze słabym oświetleniem: śnieg, deszcz, mgła, las, brak oświetlenia ulicznego



Off-road: jazda w terenie, rolnictwo, górnictwo,





Ultinon Drive Belki świetlne LEDy





Seria Ultinon Drive 5000

Potężna jasność dla większego bezpieczeństwa



Kobiety i mężczyźni. Dochód powyżej średniej. Poczucie niepewności w ciemności. Chętnie zainwestują, aby poprawić bezpieczeństwo.

Belki świetlne są narzędziem, które czyni jazdę bezpieczniejszą. Modernizacja auta napędzana przez: bezpieczeństw i potrzebę posiadania trwałego sprzętu.

Samochody stanowią komfort, bezpieczeństwo i wolność.

Chcą, aby wycieczki w trudnych warunkach były bezpieczniejsze, chcą cieszyć się czasem z bliskimi.



Źródło:

Ipsos, Global consumer segmentation study, 2015





Belki świetlne Philips Ultinon Drive LED

Potężna jasność dla większego bezpieczeństwa



Jasna, długa wiązka zapewnia doskonałą widoczność

Wyjątkowa wiązka światła dla około 400 metrów*

- ECE R149 z numerami referencyjnymi od 37.5 do 50**
- Jednorodna wiązka z wyraźnym białym światłem do 6500 kelwinów

Większe bezpieczeństwo w terenie z funkcją boost dla większej mocy***

- UD5050L uwalnia pełną moc 4000 lumentów w trybie off-road dla 448 metrów widoczności

Wyjątkowo wytrzymały sprzęt do pracy w trudnych warunkach

Solidna, jednoczęściowa konstrukcja z wydajnym radiatorem

- Nietłukący klosz z poliwęglanu
- Odporne na korozję wsporniki ze stali nierdzewnej
- Wnikanie wody i pyłu: IP69K & IP68
- Odporność na wstrząsy: IK07

Mocne homologowane belki świetlne LED

- Dopuszczone do użytku drogowego zgodnie z ECE R149



Dostępne w : 10 cali 20 cali 30 cali

Jednorzędowe ● ● ●

Dwurzędowe ● ● ●



10" dwurzędowe – funkcja Boost dla lepszej wydajności w terenie z wyższą jasnością

* Długość wiązki mierzona na 1 luksie. Szczegółowe informacje można znaleźć w tabeli. ** Szczegółowe informacje na temat efektywnego światła, mocy, numeru referencyjnego ECE można znaleźć w tabeli. Dotyczy UD5050L w trybie boost off-road.

Tto

Ultinon Drive Belki świetlne LEDs

Światła ledowe dla niezawodnego bezpieczeństwa w trudnych warunkach





Potężna jasność dla większego bezpieczeństwa
dzięki...



Mocne LEDy dla homologowanego światła

Rozszerzona widoczność w dal i w szerz

Jednorodna wiązka dla większego komfortu



Wytrzymały sprzęt na trudne warunki
dzięki...



IK07 & nietłukący klosz z poliwęglanu

Nierdzewne wsporniki ze stali nierdzewnej

Jednoczęściowa konstrukcja dla najlepszego rozpraszania ciepła

Wodoodporność podczas jazdy i pod wysokim ciśnieniem (IP69K & IP68)



Wydajność świetlna: Numery referencyjne ECE

10 cali

20 cali

30 cali

Jednorzędowe



5001L

ECE R149-37.5
(2600 lm)

5002L

ECE R149-40
(2700 lm)

5004L

ECE R149-50
(3300 lm)

Dwurzędowe



5050L

ECE R149-40
(3300 lm)

5003L

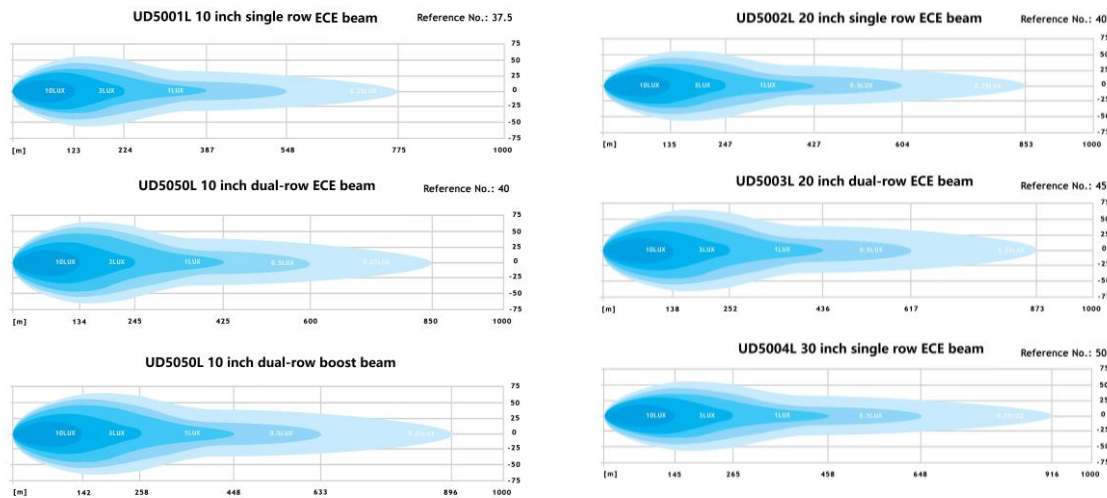
ECE R149-45
(3900 lm)

Dzięki funkcji Boost zapewniającą lepsze osiągi w terenie dzięki wyższej jasności(4000 lm)

Duża wydajność wiązki dla większego bezpieczeństwa

Długa wiązka dla lepsze widoczności

- Badanie Metrixlab* potwierdziło jasność jako potrzeba nr 1, która jest zrozumiała i napędza zamiar zakupu przez konsumentów
-



*Metrixlab, badanie niestandardowe, test oświadczeń o wydajności 2019.



Tryb wzmocniony do jazdy w terenie: dodatkowy przewód do instalacji

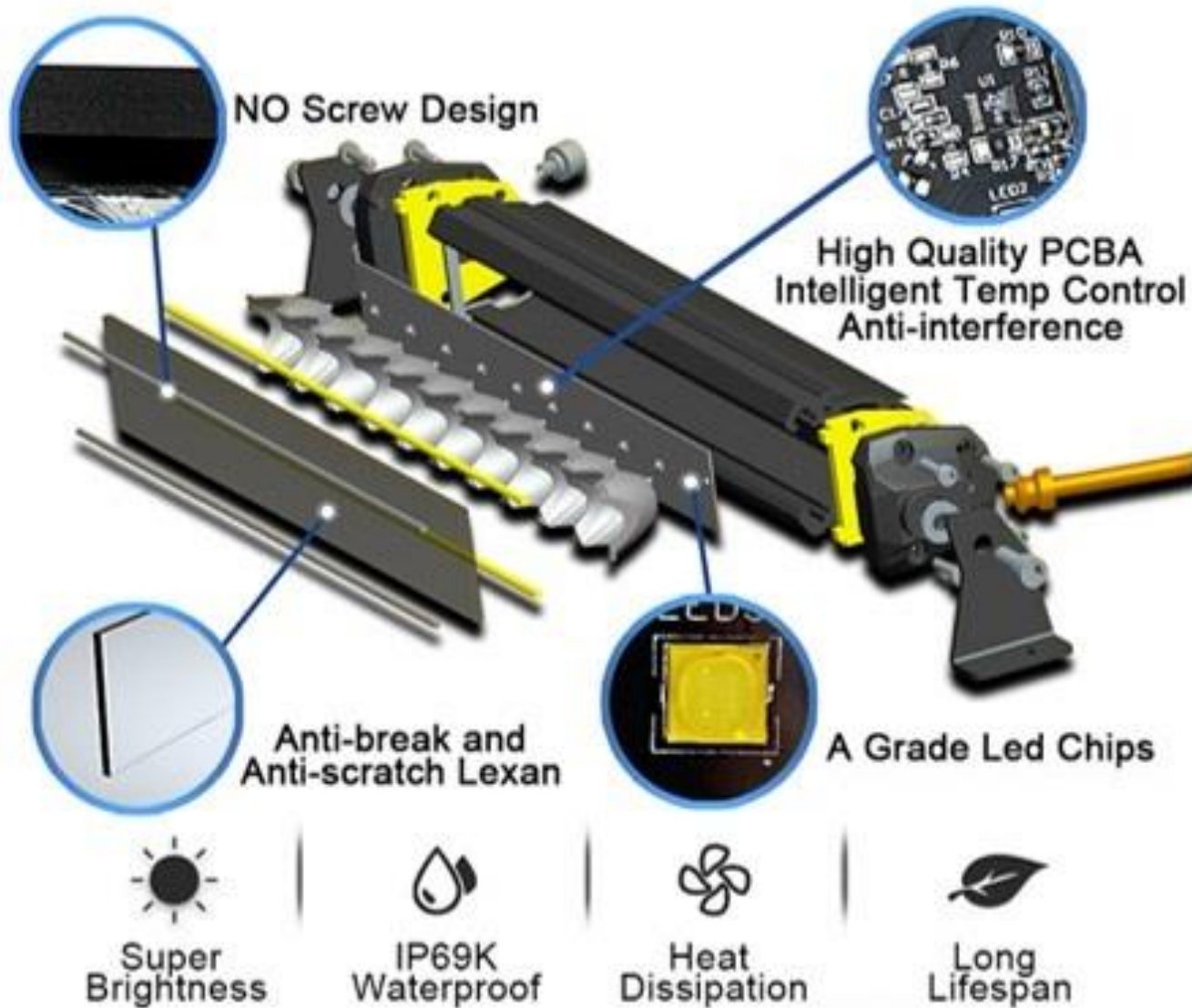


Zwiększenie bezpieczeństwa w terenie

Dzięki wygodnej funkcji Boost, dwurzędowa belka świetlna LED o przekątnej 10" uwalnia jeszcze więcej mocy, aby cieszyć się wyższą jasnością.



Wysoka jakość pochodzi z niewidocznych szczegółów



Wysoki zakres temperatury roboczej: -40°C do $+80^{\circ}\text{C}$

13 elementowy radiator



- **Jednoczęściowa konstrukcja i 13 elementowy radiator umożliwia szybkie rozpraszanie ciepła.**
- **Inteligentna regulacja temperatury umożliwia wysoki zakres temperatury pracy (-40°C do 80°C)**

Solidna i trwała lampa wykonana z doskonałego materiału



Obudowa aluminiowa



Super trwały

Wysoka jakość LED



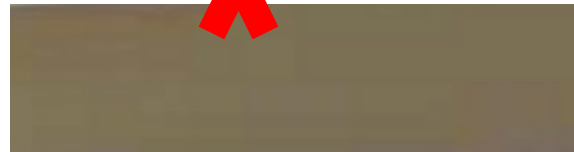
Dłuższa żywotność



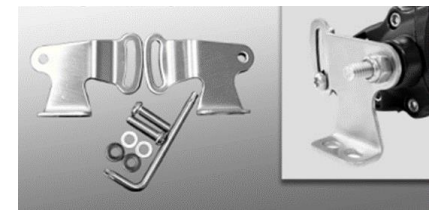
Klosz anti-UV



**Bez zarysowań
Bez żółknięcia**



Uchwyt ze stali nierdzewnej



Trwałe antykorozyjne



Benchmark



Kluczowi konkurenci: Optibeam, W-Light, Osram



Competition-Optibeam

Grid of Optibeam LED light bars including models like Pioneer 1100, Commander, Captain Dual, and Ultra 6. Each product card shows a photo, name, price, and stock status.

- Mainly 20 inch in straight and curved shape.



Competition:W-light

Grid of W-light LED light bars including models like Wave 500, Combar, Typhoon 392, and Sidehooker. Each product card shows a photo, name, price, and stock status.

Competition: Osram with 2 categories / 4 ranges / 32 SKUs



Category	Range	Product	Function	Shape/Length	Beam
LED driving lights (On road with ECE approval)	Multifunctional	Cube MX240-CB	Driving Position	Cube	Combo
		Lighbar MX250-CB		Light bar	Combo
		Lighbar MX140-SP		Light bar	Spot
		Round MX190-CB	Round	Combo	
		Round MX180-CB	Round	Combo	
		Reversing VX120F-WD	Reverse light	Round	Wide beam
	Functional	Reversing VX120S-WD	Driving light	40 inch	Wide beam
		Lighbar FX1000-CB SM*		Combo	
		Lighbar FX500-CB SM*		20 inch	Combo
		Lighbar FX500-CB		20 inch	Combo
		Lighbar FX500-SP		20 inch	Spot
		Lighbar FX250-CB		10 inch	Combo
		Lighbar FX250-SP		10 inch	Spot
		Lighbar SX500-CB		20 inch	Combo
		Lighbar SX500-SP		20 inch	Spot
		Lighbar SX300-CB		10 inch	Combo
Value	Lighbar SX300-SP	10 inch	Spot		
	Lighbar SX180-SP	7 inch	Combo		
	Lighbar VX500-SP	20 inch	Spot		
	Lighbar VX250-CB	10 inch	Combo		
LED Work lights (Off road without ECE approval)	Multifunctional	Lighbar VX250-SP	Work light	10 inch	Spot
		Round VX90-WD		Round	Combo
		Cube MX85-SP		Cube	Spot
		Cube MX65-WD		Cube	Spot
	Value	Light bar MX140-WD		Light bar	Combo
		Cube VX80-SP		Cube	Spot
		Cube VX70-WD		Cube	Wide beam
		Round VX70-SP		Round	Spot
Accessory	Accessory	Wire harness AX 2LS-for 2 lamps	Accessory	N/A	N/A
		Wire harness AX 1LS-for 1 lamp + license plate bracket AX	Accessory	N/A	N/A



UD5050L: 10-calowe dwurzędowe z funkcją boost belki LED

Marka	Produkt	Długość	Kształt	LED instalacja	Nominalna moc LED	LED Chips	IP	Kontktor	ECE	ECE Ref.	Dist. At 1 lux-m
Philips	10-calowe, Dwurzędowe boost Belki świetlne LED	10 calowe	proste	Dwurzędowe	100	5W	IP68, IP69K	Standard	Dwa tryby: R149 +off-road	40	425 (448)
Osram	Lightbar VX250-CB	10 calowe	proste	Dwurzędowe	(puste)	1.5W	IP67	Otwarty kabel	R112	30	170
W-light	Typhoon 390	15 calowe	proste	Dwurzędowe	72	3W	IP67, IP69K	DT	R112	40	brak danych



Philips:

- Dwa tryby: ECE R149 i off-road (tryb boost)
- Dłuższa wiązka
- ECE numer referencyjny 40
- Lepsza wodoodporność
- Złącze standardowe
- Wytrzymały uchwyt ze stali nierdzewnej (>400h test soli)

UD5001L: 10-calowe LED belki świetlne

Marka	Produkt	Długość	Kształt	LED instalacja	Nominalna moc LED	LED Chips	IP	Złącze	ECE	ECE Ref.	Dist. At 1 lux-m
Philips	10-calowe Belki świetlne LED	10 calowe	proste	Jednorzędowe	50	5W	IP68, IP69K	Standard	R112	37.5	387
Osram	Lightbar FX250-CB	10 calowe	proste	Jednorzędowe	(blank)	3W	IP67	DT	R112	27.5	320
Osram	Lightbar SX300-CB	10 calowe	proste	Jednorzędowe	(blank)	3W	IP69K	kabel	R112	10	210
Optibeam	Captain 60W	15 calowe	proste	Jednorzędowe	60	5W	IP68	DT	R112	30	brak danych

Philips Ultinon Drive UD5001L



Osram Lightbar FX250-CB



Optibeam captain 60w



Osram Lightbar SX300-CB



Philips:

- Dłuższa wiązka
- Lepsze oświetlenie (ECE Ref. 37.5)
- Lepsza wodoodporność
- Złącze Standard
- Wytrzymały uchwyt ze stali nierdzewnej (>400h Test soli)



UD5002L: 20-calowe Belki świetlne LED

Długość	Marka	Produkt	Kształt	LED instalacja	Nominalna moc LED	LED Chips	IP	Złącze	ECE Cert.	ECE Ref.	Dist. At 1 lux-m
20 calowe	Philips	20-calowe, Jednorzędowe Belki świetlne LED	proste	Jednorzędowe	100	5W	IP68, IP69K	Standard	R149	40	427
	Optibeam	Pioneer 600	proste	Jednorzędowe	100	10W	IP68	DT	R149	45	brak danych
	Optibeam	Power Captain, 90W	proste	Jednorzędowe	90	5W	IP68	DT	R149	40	brak danych
	Optibeam	Commander, Black Edition	curved	Jednorzędowe	120	15W	IP68	DT	R149	30	brak danych
	W-light	Wave 500	curved	Jednorzędowe	105	7W	IP67	kabel	R149	45	572
	W-light	Comber/8020100395	curved	Jednorzędowe	150	10W	IP67	kabel	R149	45	648
	Osram	Lightbar VX500-CB	proste	Jednorzędowe	(blank)	3W	IP67	kabel	R149	17.5	415
	Osram	Lightbar SX500-CB	proste	Jednorzędowe	(blank)	3W	IP69K	kabel	R149	20	290
	Osram	Lightbar FX500-CB	proste	Jednorzędowe	(blank)	1.5W	IP67	DT	R149	45	440

Philips:

- Lepsza wodoodporność
- Złącze Standard
- Wytrzymały uchwyt ze stali nierdzewnej (>400h Test soli)

UD5003L: 20-calowe dwurzędowe Belki świetlne LED

Długość	Marka	Produkt	Kształt	LED instalacja	Nominalna moc LED	LED Chips	IP	Złącze	ECE cert.	ECE Ref.	Dist. At 1 lux-m
20 calowe	Philips	20-calowe, Dwurzędowe Belki świetlne LED	proste	Dwurzędowe	200	5W	IP68, IP69K	Standard	R149	45	436
	Optibeam	Power Captain Dual	proste	Dwurzędowe	170	5W	IP68	DT	R149	50	brak danych
	W-light	Snowstorm (Heating lens 5-40 degree)	proste	Dwurzędowe	140	3W	brak danych	brak danych	R149	45	432
	W-light	Typhoon 590	proste	Dwurzędowe	120	3W	IP67, IP69K	DT	R149	45	(blank)

Philips Ultinon Drive UD5003L



Optibeam Power Captain Dual



W-Light Typhoon 590



W-Light Snowstorm



Philips:

- Lepsza wodoodporność
- Złącze Standard
- Duża moc LED
- Wytrzymały uchwyt ze stali nierdzewnej (>400h Test soli)

UD5004L: 30-calowe Belki świetlne LED

Długość	Marka	Produkt	Kształt	LED instalacja	Nominalna moc LED	LED Chips	IP	Złącze	ECE	ECE Ref.	Dist. At 1 lux-m
30 calowe	Philips	30-calowe, Jednorzędowe Belki świetlne LED	proste	Jednorzędowe	150	5W	IP68, IP69K	Standard	R149	50	458
	Optibeam	Optibeam Pioneer 800	curved	Jednorzędowe	160	10W	IP68	DT	R112	45	brak danych

Philips:

- Silna wiązka i wyższa ECE Ref: 50 vs. 45
- Lepsza wodoodporność
- Wytrzymały uchwyt ze stali nierdzewnej (>400h salt spray test)

Philips Ultinon Drive UD5004L



Optibeam Pioneer 800



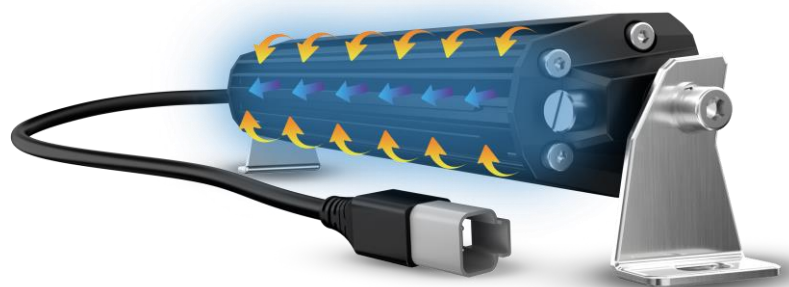


Informacje logistyczne

REFERENCE	12NC	PACK	EAN1					EAN3					Pallet				
			QTY	L	B	H	Gross Weight	QYY	L	B	H	Gross Weight	QTY	L	B	H	Gross Weight
UD5001LX1	9237.950.00101	X1	1	35.0	9.0	9.0	742	4	37.0	20.0	20.0	3.0	360	115	100	140	277
UD5002LX1	9237.950.00201	X1	1	61.0	9.0	9.0	1,195	4	63.0	20.0	20.0	4.8	168	120	100	140	210
UD5003LX1	9237.950.00301	X1	1	61.0	10,5	9.0	1,637	4	63.0	20.0	23.0	6.6	140	120	100	130	239
UD5004LX1	9237.950.00401	X1	1	86,5	9.0	9.0	1,620	2	88.0	20.0	11.0	3.3	132	110	100	140	225
UD5050LX1	9237.950.00501	X1	1	35.0	10.5	9.0	1,020	4	37.0	20.0	23.0	4.1	300	115	100	135	316

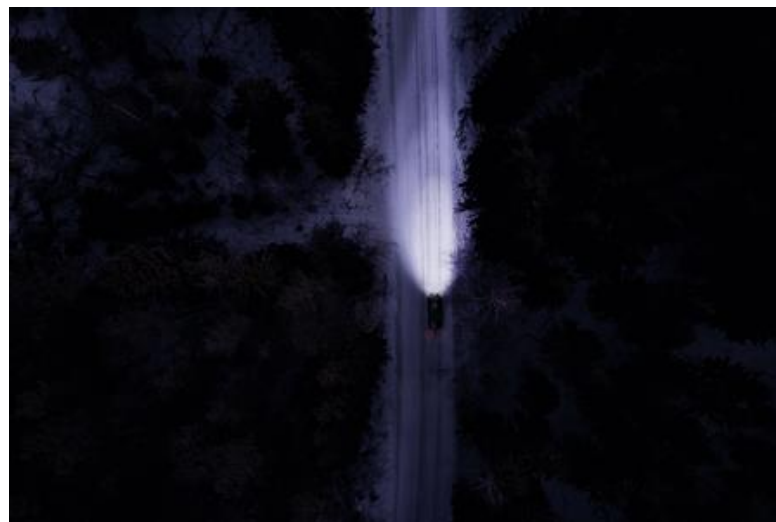


Zdjęcia produktów





Lifestyle Ultinon Drive Belki świetlne LED





Zdjęcia porównawcze



Standardowe światła długie



Ultinon Drive Belki świetlne LED



Opakowania 3D – opakowanie kartonowe

karton, X1



