

Complete downlighters

Op deze kant van de snelzoekkaart vindt u de kant en klare armaturen met een eigen artikelnummer. Wanneer u een specifieke oplossing zoekt die hier niet tussen staat, kunt u met het stappenplan aan de andere kant van deze snelzoekkaart, een downlighter geheel naar wens samenstellen.



Juno downlighter

Art. nr.	Lichtkleur
● 868300	Extra warm wit (2700K)
● 868303	Warm wit (3000K)
○ 868306	Natuurlijk wit (4000K)

Specificaties

Montage	Plafond inbouw
Kleurtemperatuur	2700K, 3000K, 4000K
Lichtstroom	Max. 1850 Lumen op 500 mA
Stralingshoek	90 graden
Spanning	36 Volt
Stroom	Max. 500 mA
Vermogen	Max. 18 Watt op 500 mA
Vervangt	Max. 2x 18 W PL
Diameter	120 mm (107 mm inbouw)
Hoogte	125 mm
IP waarde	IP20

Luna downlighter

Wit	Grijs	Lichtkleur
● 863199	● 863198	Extra warm wit (2700K)
● 863201	● 863200	Warm wit (3000K)
○ 863203	○ 863202	Natuurlijk wit (4000K)

Specificaties

Montage	Plafond inbouw
Kleurtemperatuur	2700K, 3000K, 4000K
Lichtstroom	Max. 3200 Lumen op 1050 mA
Stralingshoek	120 graden diffuus, 90 graden zonder diffuser
Spanning	36 Volt
Stroom	Max. 1050 mA (standaard via driver op 700 mA)
Vermogen	Max. 36 Watt (26W op 700 mA)
Vervangt	Max. 2x 36 W PL
Diameter	173 mm (162 mm inbouw)
Hoogte	107 mm
IP waarde	IP20

Aanbevolen drivers

Voor Juno

Art. nr: **876829**

Specificaties

Max. Vermogen	20 W
Stroominstelling	110 - 500 mA
Dimbaar	Via 1-10 V
Afmetingen	110 x 52 x 24 mm



Voor Luna

Art. nr: **876836**

Specificaties

Max. Vermogen	40 W
Stroominstelling	700 mA (max. 1050 mA)
Dimbaar	Via 1-10 V
Afmetingen	157 x 42 x 32 mm



Klemko Techniek B.V.
Nieuwegracht 26
NL-3763 LB Soest
Nederland

T +31 (0)880023300
@ info@klemko.nl
W klemko.nl

1904, zet- en drukfouten voorbehouden.



Modulair downlighter

Snelzoekkaart voor Lumiko
Modulair downlighters

Lumiko modulaire downlighters: Juno & Luna

Vierkant en een UGR waarde of rond met een diffuus lichtbeeld, dimmen met DALI, 1-10V of fase-afsnijding: wensen en lichtbeleving verschillen per persoon. Om iedere oplossing uniek te kunnen maken heeft Lumiko het Modulaire programma ontwikkeld. De downlighters in het Lumiko Modulair programma zijn allround, lichtgewicht en aan te passen aan specifieke klantwensen.

De Lumiko led dankt zijn lange levensduur en behoud van kleur en output aan het feit dat de led en driver apart worden aangeboden in plaats van geïntegreerd. Dit resulteert in een levensduur van 50.000 branduren en flexibiliteit in aansturing.

U kunt ervoor kiezen om een Juno of Luna model zelf samen te stellen of direct aan de slag te gaan met een vooraf samengesteld model.



Zelf de Juno downlighter samenstellen

1 De Juno LED module

Wit	Lichtkleur	Eén kleur	Tunable White	Dim to Warm
● 868309	Extra warm wit (2700K)	2700K, 3000K, of 4000K	2700K - 5700K	1800K - 3000K
● 868312	Warm wit (3000K)	Max. 1800 Lumen op 500 mA	max. 850 Lumen op 350 mA	max. 1600 Lumen op 500 mA
● 868315	Natuurlijk wit (4000K)	max. 1100 Lumen op 350 mA		
● 868296	Tunable White (2700K - 5700K)	max. 850 Lumen op 250 mA		
● 868298	Dim to Warm (1800K - 3000K)	max. 350 Lumen op 110 mA		
Specificaties				
Kleurtemperatuur				
Lichtstroom				
Spanning		36 Volt	31 Volt	34 Volt
Stroom		Max. 500 mA	Max. 350 mA	Max. 500 mA
Vermogen		Max. 18 Watt	Max. 11 Watt	Max. 17 Watt
Montage		Plafond inbouw	Plafond inbouw	Plafond inbouw
Stralingshoek		90 graden	90 graden	90 graden
Vervangt		Max. 2x 18 W PL	Max. 1x 18 W PL	Max. 2x 18 W PL
Diameter		145 mm (123 mm inbouw)	145 mm (123 mm inbouw)	145 mm (123 mm inbouw)
Hoogte		125 mm	135 mm	135 mm
IP waarde		IP20	IP20	IP20



2 Kies een pasring of opbouwbehuizing

	Ringen	Stucplaat	Opbouw	Pendel
Wit	868320	868326	868332	868338
Zwart	868322	868328	868334	868340
Grijs	868324	868330	868336	868342
Vorm	Rond	Rond	Vierkant	Vierkant
Afmetingen	Ø 145 mm	Ø 170 mm	145x145 mm	170x170 mm
Inbouw	Ø 123 mm	Ø 123 mm	Ø 123 mm	Ø 123 mm
Hoogte	140 mm	140 mm	140 mm	140 mm

3 Kies een driver

	876829	860080	876862	860730	860444
Vermogen	20 W	18 W	30 W	3 - 45 W	50 W
Sec. spanning	Max. 43 V	18 - 36 V	Max. 43 V	11 - 50 V	8 - 48 V
Stroom instelling	110 - 500 mA	500 mA	Via weerstand	Via Programmeerunit	350 mA
Met bekabeling	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
Type dimming	1 - 10 V	Fase afsnijding	DALI	1 - 10 V	Nee
Dimbereik	100 - 0 %	100 - 10 %	100 - 30 %	100 - 1 %	100 - 0 %
Afmetingen	110 x 52 x 24 mm	120 x 53 x 27 mm	157 x 42 x 32 mm	230 x 28 x 34 mm	210 x 50 x 32 mm
Stroominstelling	500 mA / 18 W 350 mA / 13 W 110 mA / 4 W	500 mA / 18 W	500 mA / 18 W 350 mA / 13 W 110 mA / 4 W	500 mA / 18 W 350 mA / 13 W 110 mA / 4 W	500 mA / 18 W 350 mA / 13 W 110 mA / 4 W

Luna²

De Luna is een allround, lichtgewicht en diffuse LED downlighter die geschikt is voor installatie in gaten van 162-220 mm.

De lumenstroom is afhankelijk van de gekozen driver instelbaar tot 3200 Lumen. Hierdoor vervangt de Luna alle downlighters van 7 Watt PL t/m 2x36 Watt PL.

Door het verwijderen van de diffuse plaat kan de stralingshoek gewijzigd worden van 120° naar 90°.



1 De Luna downlighter

Wit	Grijs	Lichtkleur
● 863199	● 863198	Extra warm wit (2700K)
● 863201	● 863200	Warm wit (3000K)
● 863203	● 863202	Natuurlijk wit (4000K)
Ook in zwart leverbaar		
Specificaties		
Montage		Plafond inbouw
Kleurtemperatuur		2700K, 3000K, 4000K
Lichtstroom		max. 3200 Lumen op 1050 mA max. 2200 Lumen op 700 mA max. 1800 Lumen op 500 mA max. 1100 Lumen op 350 mA
Stralingshoek		120° diffuus, 90° zonder diffuser
Spanning		36 Volt
Stroom		Max. 1050 mA
Vermogen		Max. 36 Watt
Vervangt		Max. 2x 36 W PL
Diameter		173 mm (162 mm inbouw)
Hoogte		134 mm
IP waarde		IP20

2 Pasring

	Ringen
Wit	876192
Zwart	Op aanvraag 876190
Grijs	876193
Vorm	Rond
Afmetingen	Ø 200 mm
Inbouw	Ø 123 mm

3 Kies een driver

	876829	876860	876836	860080	876835	860730
Vermogen	20 W	30 W	40 W	18 W	40 W*	3 - 45 W
Sec. spanning	Max. 43 V	Max. 42 V	Max. 60 V	18 - 36 V	Max. 43 V	11 - 50 V
Stroom instelling	110 - 500 mA	Max 700 mA	700 mA	500 mA	Via weerstand	Via Programmeerunit
Met bekabeling	Nee	Nee	Ja	Nee	Nee	Nee
Type dimming	1 - 10 V	1 - 10 V	1 - 10 V	Fase afsnijding	DALI	1 - 10 V
Dimbereik	100 - 0 %	100 - 0 %	100 - 30 %	100 - 10 %	100 - 30 %	100 - 1 %
Afmetingen	110 x 52 x 24 mm	110 x 52 x 24 mm	157 x 42 x 32 mm	120 x 53 x 27 mm	157 x 42 x 32 mm	230 x 28 x 34 mm
Stroominstelling	500 mA / 18 W 350 mA / 13 W 110 mA / 4 W	700 mA / 26 W 500 mA / 18 W 350 mA / 13 W	700 mA / 26 W 500 mA / 18 W 245 mA / 9 W	500 mA / 18 W	1000 mA / 36 W 700 mA / 26 W 500 mA / 18 W 350 mA / 13 W 100 mA / 4 W	1050 mA / 36 W 700 mA / 26 W 500 mA / 18 W 350 mA / 13 W 100 mA / 4 W



*Ook in 30W verkrijgbaar
De driver is instelbaar via programmeerunit 860735