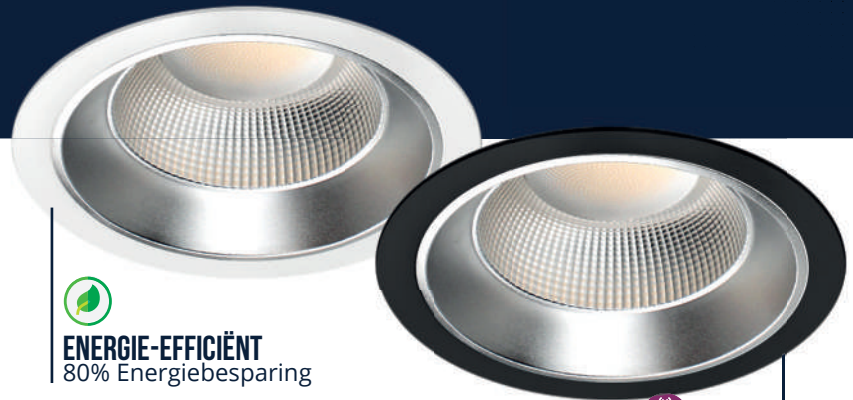




LED DOWNLIGHT ESSENCE UGR<19

FLEXIBEL, INNOVATIEF EN ENERGIEZUINIG

De Essence UGR serie biedt maximale flexibiliteit bij het representatief uitlichten van kantoren, scholen, vergaderzalen, bibliotheken, gezondheidscentra en andere utiliteitsgebouwen, zowel bij renovatie- als nieuwbouwprojecten. De downlights staan voor hoogwaardige verlichtingsoplossingen die verblindingsvrije (UGR<19) licht combineren met ultieme flexibiliteit en keuzevrijheid. Standaard multicolour (3-in-1) 3000K, 4000K en 6000K en multilumen (2-in-1 Pragmalux driver of 8-in-1 Osram driver).



 **ENERGIE-EFFICIËNT**
80% Energiebesparing



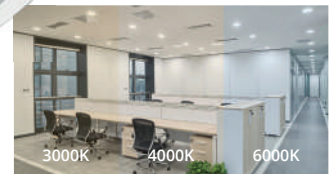
SMART READY
Draadloze en bedraad systeem



IP54
(kamerzijde)



MAXIMALE FLEXIBILITEIT
PRAGMALUX OSRAM PHILIPS
DALI 1-10V PushDim



3000K 4000K 6000K



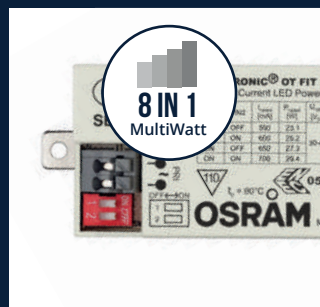
 **UNIFORME LICHTVERDELING**
Speciaal LED lens
Spiegel en facet reflector

KENMERKEN

- ✓ Multi-Watt (Pragmalux 2-in-1 / Osram 8-in-1)
- ✓ 3-in-1 lichtkleur 3000K, 4000K en 6000K
- ✓ tot 135 lm/w (80% energiebesparing t.o.v. PL)
- ✓ Levensduur tot >50.000 uur (L80B10)
- ✓ UGR<19 conform EN-12464:1
- ✓ 5 jaar garantie

TOEPASSINGEN

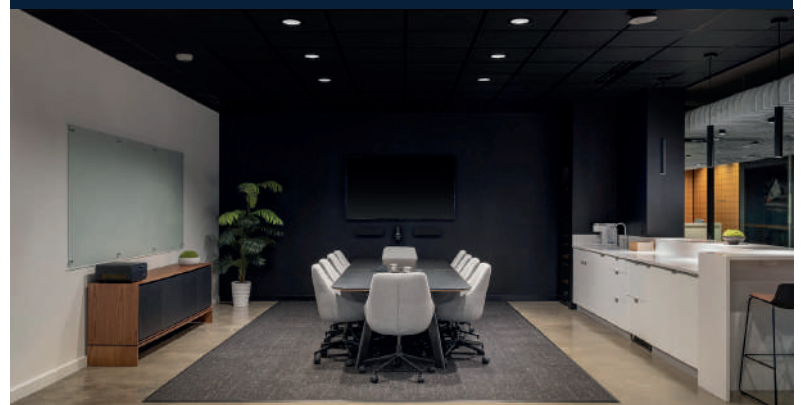
- ✓ Kantoren
- ✓ Onderwijs
- ✓ Gezondheidszorg
- ✓ Gangen en hallen
- ✓ Badkamers, keukens en werkplaatsen
- ✓ Algemene verlichting



OSRAM
MultiWatt 8 in 1 Driver



MODULAIR
Componenten vervangbaar

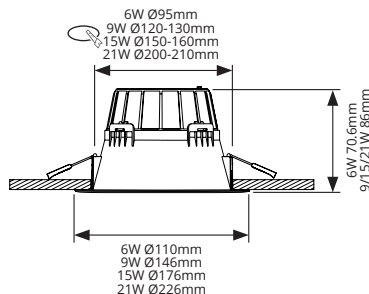


PRODUCTGEGEVENS

Netspanning:	220-240V 50/60Hz
Wattage:	6-21W
Lichtstroom:	375-2800lm
Kleurtemperatuur:	3CCT (3000-4000-6000K) (<3 SDCM)
Kleurweergave:	>80
Lichtbundelspreiding:	60°
Cosinus phi:	≥ 0,9
Klasse:	II
Protectie:	IP54/IK03
Bedrijfstemperatuur:	-20°C - +40°C
Levensduur:	>50.000(L80B10) Ta 25°C
Driver:	CE / Flickervrij

IP20 IK03 **650° GWT TOT 135 LM/W UGR<19** **60°**

AFMETINGEN



BESTELGEGEVENS

Artikelcode	Omschrijving	W*	lm**	Kleur	Ømm
Standaard Frame					
1046662	Essence UGR IP54 wit max. 6W 3000K-6000K 3-CCT Ø110 Z:Ø95 excl. Driver	6	375-850	Wit	110
Z1046662	Essence UGR IP54 zwart max. 6W 3000K-6000K 3-CCT Ø110 Z:Ø95 excl. Driver	6	375-850	Zwart	110
1046679	Essence UGR IP54 wit max. 9W 3000K-6000K 3-CCT Ø146 Z:Ø120 excl. Driver	9	375-1200	Wit	146
Z1046679	Essence UGR IP54 zwart max. 9W 3000K-6000K 3-CCT Ø146 Z:Ø120 excl. Driver	9	375-1200	Zwart	146
1046686	Essence UGR IP54 wit max. 15W 3000K-6000K 3-CCT Ø176 Z:Ø150 excl. Driver	15	375-2000	Wit	176
Z1046686	Essence UGR IP54 zwart max. 15W 3000K-6000K 3-CCT Ø176 Z:Ø150 excl. Driver	15	375-2000	Zwart	176
1046693	Essence UGR IP54 wit max. 21W 3000K-6000K 3-CCT Ø226 Z:Ø200 excl. Driver	21	375-2800	Wit	226
Z1046693	Essence UGR IP54 zwart max. 21W 3000K-6000K 3-CCT Ø226 Z:Ø200 excl. Driver	21	375-2800	Zwart	226
Drivers - Mix&Match (Lagere wattage drivers mogelijk bij grotere diameters)					
		ZØ90mm	ZØ120mm	ZØ150mm	ZØ200mm
1046709	Pragmalux Driver 3-6W 65-135mA	✓	✓	✓	✓
1046716	Pragmalux Driver 6-9W 135-200mA	x	✓	✓	✓
1046723	Pragmalux Driver 9-15W 200-330mA	x	x	✓	✓
1046730	Pragmalux Driver 15-21W 340-470mA	x	x	x	✓
1000336	Osram 20W (6-17W) 150-450mA	x	x	✓	✓
4377974-200	Philips 36W DALI (8W) 200mA	x	✓	✓	✓
4377974-330	Philips 36W DALI (13W) 330mA	x	x	✓	✓
4377974-470	Philips 36W DALI (18W) 470mA	x	x	✓	✓

* Maximale wattage, afhankelijk van de driver
 ** Lumen afhankelijk van de driver en kelvin

Noodmodule Kit 1000282	Artikelcode + -EUR	Artikelcode + -GST3	Artikelcode + -GST3S	Op aanvraag	Op aanvraag