



## TECHNICAL DATASHEET / DANE TECHNICZNE



An ultimate downlight dedicated for recessed ceilings. Wide range of lighting parameters and customization available. With optimal heat management and IP44 protection rating and resistance against humidity.

Doskonała oprawa montowana podtynkowo dedykowana do sufitów wpuszczanych. Dostępna szeroka gama parametrów oświetlenia. Z optymalnym odprowadzaniem ciepła, stopniem ochrony IP44 oraz odpornością na wilgoć.



## ELECTRICAL DATA / DANE ELEKTYCZNE

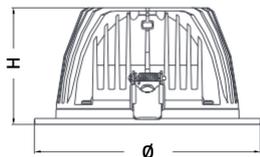
<b>W</b>	Power / Moc	12 - 42 W
<b>V</b>	Tension / Zasilanie	220-240 V - 50/60 Hz
	Power supply / Zasilacz	OSRAM / ELL
	Management / Sterowanie	ON-OFF / DALI
	Lifespan / Trwałość	L70/B50 50.000h

## MECHANICAL DATA / DANE MECHANICZNE

	Housing / Obudowa	aluminum + PC
	Housing color / Kolor	<input type="checkbox"/> white
	Mounting / Montaż	ceiling (recessed)
	IP Class / Klasa szczelności	IP 44
	Ambient temperature	(ta) -10° ... +40°

## DIMENSIONS / WYMIARY

INDEX	POWER	Ø	H	Ø CUT
DAKC12 ...	12 W	130 mm	72 mm	120 mm
DAKC18 ...	18 W	185 mm	90 mm	175 mm
DAKC30 ...	36 W	220 mm	116 mm	210 mm



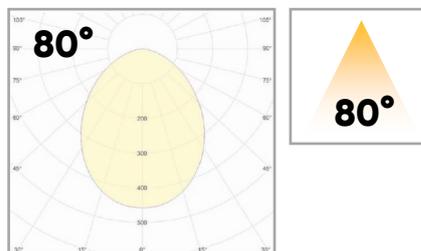
## LUMINAIRE DATA / DANE TECHNICZNE

<b>K</b>	Color temperature / Barwa	3200 / 4000 / 5200 / 5700 / 6500 K
<b>L</b>	Diffuser / Klosz	80° (reflective diffuser)
<b>lm</b>	Luminous flux / Strumień	1045 - 5040 lm
	CRI Factor / CRI	Ra >80 / Ra >90
	MacAdam / Tolerancja koloru	6 SDCM
	UGR Rating / UGR	<19 UGR
<b>E</b>	Energy efficiency class	<b>A ++</b>

## COLOR TEMPERATURE / TEMP. BARWOWA

<b>W</b>	3200 K				
<b>D</b>	4000 K				
<b>A</b>	5200 K				
<b>B</b>	5700 K				
<b>C</b>	6500 K				

## LIGHT DISTRIBUTION / ROZSYŁ ŚWIATŁA



## INDEXING SYSTEM SHEET / KONFIGURACJA OPRAWY

DAKC	POWER MOC	COLOR TEMPERATURE BARWA	BEAM ANGLE KĄT ROZSYŁU	COLOR RENDERING INDEX CRI	CONTROL STEROWANIE
	<b>12</b> IN WATTS	<b>W</b> 3200 K	80° STANDARD BEAM ANGLE	CRI min. 80	ON / OFF
		<b>D</b> 4000 K		<b>R7</b> CRI min. 70	<b>DALI</b> DALI DRIVER
		<b>A</b> 5200 K		<b>R9</b> CRI min. 90	
		<b>B</b> 5700 K			
		<b>C</b> 6500 K			
		<b>ME</b> MEAT (SPECIAL COLOR)			