

## SPADO 150 square

recessed

**EN** Square luminaire housing in die-cast aluminium; with trim; suitable for ceiling thickness of 2-25 mm; surface powder coated; installation without tools using snap spring closure; reflector made of polycarbonate, polished chrome; symmetric radiation characteristic; lighting level recessed; energy-efficient LEDs with very good colour rendering; external converter for ceiling insertion, for through-wiring suitable; operating device suitable for use with a central battery system

**DE** Quadratischer Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss; mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; Oberfläche pulverbeschichtet; werkzeuglose Montage mittels Schnappfederverschluss; Reflektor aus Polycarbonat, chrom poliert; symmetrische Abstrahlcharakteristik; Leuchtenebene zurückversetzt; energieeffiziente LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; externer Konverter für Deckeneinwurf, für Weiterverdrahtung geeignet; Betriebsgerät geeignet für den Betrieb an einem Zentralbatterie-System

### Quickinfo

3000 K, 4000 K  
 CRI ≥ 80 / 3 SDCM (initial MacAdam)  
 UGR ≤ 19  
 up to 118 lm/W  
 L80 / 50000 h, L90 / 50000 h  
 DALI-2, non DIM  
 front IP44, back IP20

### Types



### Colour



### Light distributions



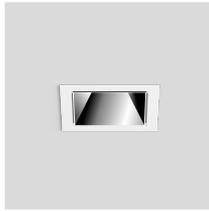
Diia® standards  
 251, 252, 253



glare control  
 (UGR ≤ 19)



splash water protection  
 (IP44)



## SPADO 150 square downlight trim



### WIDE FLOOD 56°, traffic white, CRI ≥ 80

SYSTEM	COLOUR TEMP.	LUM. FLUX	EFFICACY	ORDER CODE
16.4 W	3000 K	1830 lm	112 lm/W	0 4 9 - 3 1 5 1 5 <b>7 0</b>
	4000 K	1940 lm	118 lm/W	0 4 9 - 3 1 5 1 6 <b>7 0</b>
27.5 W	3000 K	2990 lm	109 lm/W	0 4 9 - 3 1 5 2 5 <b>7 0</b>
	4000 K	3170 lm	115 lm/W	0 4 9 - 3 1 5 2 6 <b>7 0</b>



## Mounting accessories (optional)

### EXPOSED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L·W·H (mm)	ORDER CODE
400-260-160	0 4 9 - 3 1 9 2 2 1 0

### PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

L·W (mm)	ORDER CODE
310-170	0 4 9 - 3 1 9 1 4 1 0

## Order options

CONTROL		COLOUR	
non DIM	1	traffic white	RAL 9016
DALI-2	3		