

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
 UGR ≤ 19
 bis zu 118 lm/W
 L80 / 50000 h, L90 / 50000 h
 DALI-2, nicht dimmbar
 front IP44, back IP20

Types



Farbe



Lichtverteilung



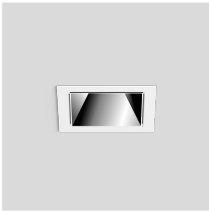
DiiA® standards
 251, 252, 253



glare control
 (UGR ≤ 19)



splash water
 protection
 (IP44)



SPADO 150 square downlight trim



WIDE FLOOD CRI ≥ 80, traffic white

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

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