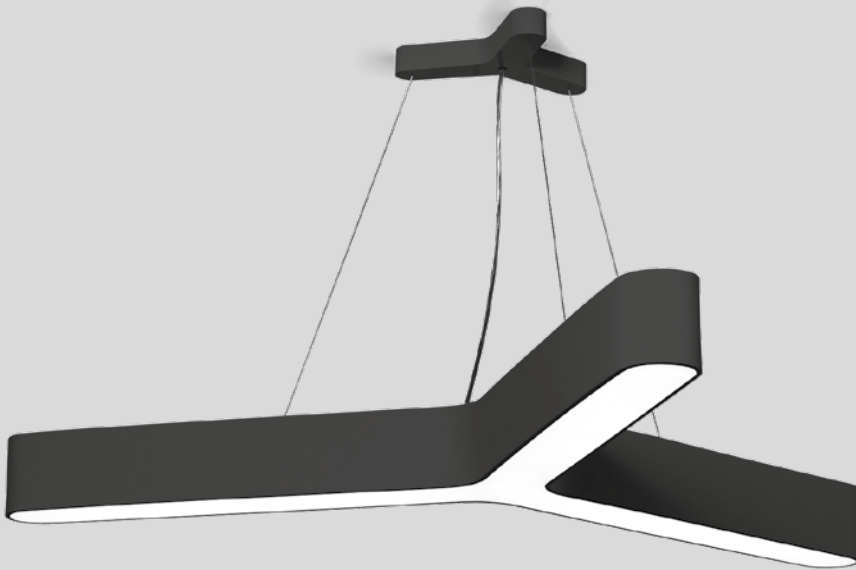




Description

EN Star-shaped light housing made of aluminium, rolled profile, seamlessly welded; surface powder coated in white, grey, black or gold; available in special colours; suspended luminaire with 1500 mm cable suspension; with integrated tool-less suspension height adjustment; incl. transparent feed or with height adjustable rod suspension (chrome), feed in rod; ceiling canopy, light shaped (variants with cable suspension); highly reflective coating for improved efficiency; completely homogeneously illuminated, satinised PMMA cover; optional with direct/indirect illumination characteristic for additional emphasis of the ceiling and more visual comfort; energy-efficient LEDs with very good colour rendering; binning initial ≤ 3 MacAdam; available in the light colours 3000 K and 4000 K; CRI ≥ 80 ; min. 90 % of the luminous flux after 50 000 hours; degree of protection IP20; PC I; photobiological safety according to IEC 62471 risk group 0; DALI-2 control

DE Sternförmiger Leuchtenkörper aus Aluminium, gerolltes Profil, nahtlos verschweißt; Oberfläche weiß, grau, schwarz oder gold pulverbeschichtet; wahlweise in Spezialfarben; Pendelleuchte mit 1500 mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; inkl. transparenter Einspeiseleitung oder mit kürzbarer Pendelrohrabhängung (chrom), Einspeiseleitung in Pendelrohr; Deckenbaldachin in Leuchtenform (Varianten mit Seilabhängung); hochreflektierende Beschichtung für verbesserten Wirkungsgrad; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA-Abdeckung; optional mit direkt/indirekter Abstrahlcharakteristik für zusätzliche Akzentuierung der Decke und mehr Sehkomfort; energieeffiziente LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; Binning initial ≤ 3 MacAdam; lieferbar in den Lichtfarben 3000 K und 4000 K; CRI ≥ 80 ; min. 90 % des Lichtstromes nach 50 000 h Lebensdauer; Schutzart IP20; SK I; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe 0; DALI-2 Steuerung

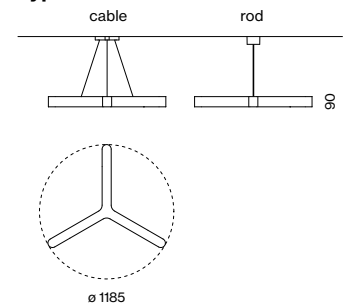
GEAR 3

suspended

Quickinfo

3000 K, 4000 K
CRI ≥ 80
L90 @ 50 000 h
up to $\downarrow$ 5000 / $\uparrow$ 2480 lm
DALI-2
opal high performance

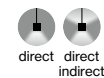
Types



Colours



Light distributions



Order options

SUSPENSION	
cable 1500 mm	2
rod 1000 mm	4

COLOUR TEMPERATURE	
3000 K	5
4000 K	6

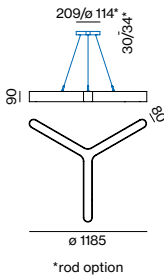
CONTROL
DALI-2

MATERIAL COLOUR	
white	7
grey	G
black	8
gold	9
special colours* xal.com/colours	X

*canopy always in white



LIGHT OPTIC COVER
opal high performance



GEAR 3 suspended



DIRECT

SYSTEM POWER	COLOUR TEMP.	LUMINOUS FLUX	ORDER CODE
41 W	3000 K	4720 lm	0 5 8 - 0  2 5  3  O
	4000 K	5000 lm	



DIRECT / INDIRECT

SYSTEM POWER	COLOUR TEMP.	LUMINOUS FLUX	ORDER CODE
62 W	3000 K	↓ 4720 / ↑ 2480 lm	0 5 8 - 0  3 5  3  O
	4000 K	↓ 5000 / ↑ 2480 lm	

LIGHT DISTRIBUTION

