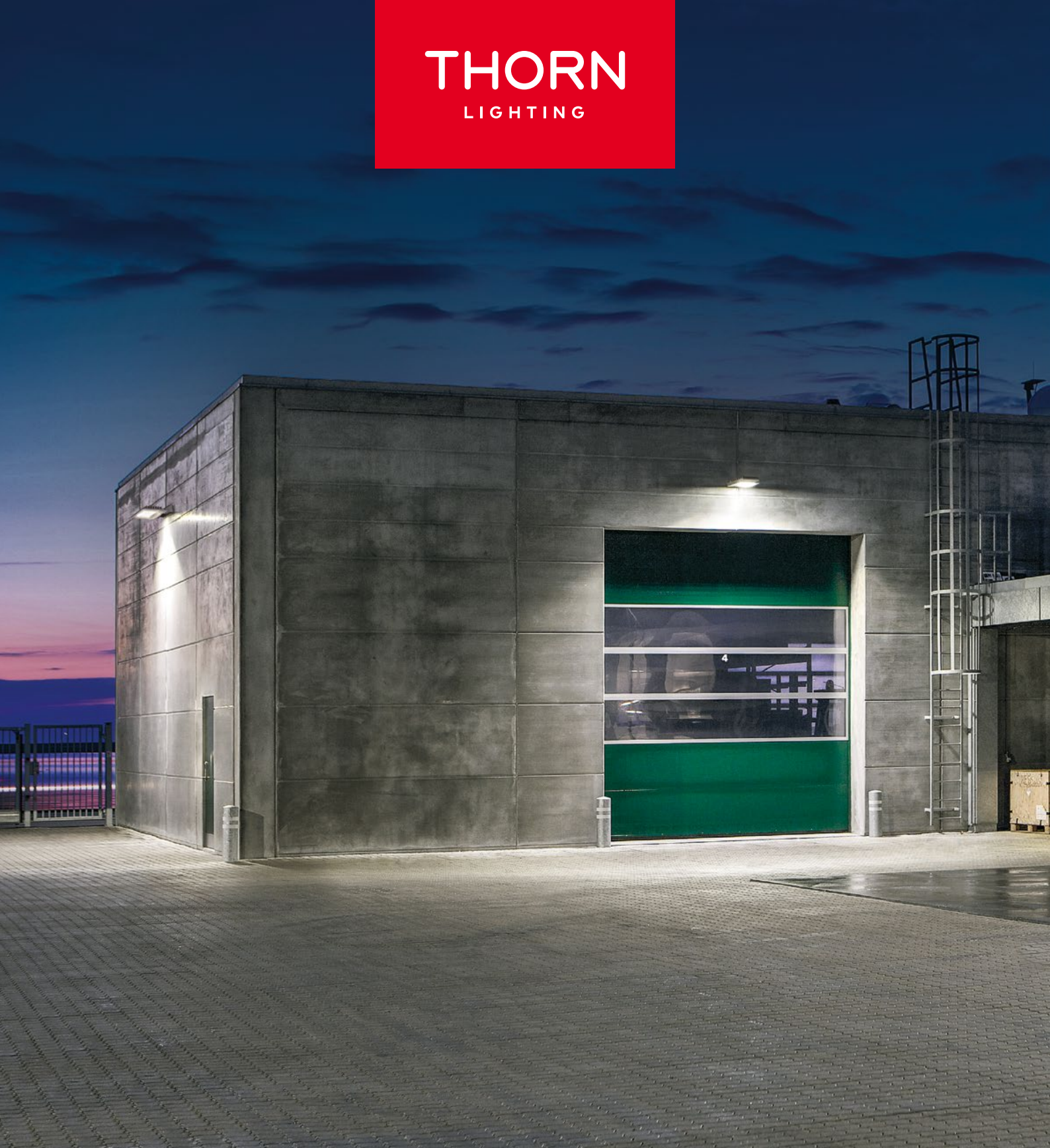


THORN
LIGHTING



LED FIT 2

Schlicht, zuverlässig und effizient



**WE
MAKE
LIGHT
WORK**

HOHE LEISTUNG, GERINGE LEBENSDAUERKOSTEN

Lernen Sie LED Fit 2 kennen - der leichte und kompakte Strahler, der Effizienz, Leistung und Flexibilität vereint. Diese vielseitige Leuchte eignet sich perfekt für die Beleuchtung von Flächen und Parkplätzen, ebenso für Gebäudeumrandungen und -fassaden.

Mit schaltbaren Einstellungen für Farbtemperatur und Lichtausbeute sowie einer drehbaren Halterung kann LED Fit 2 an die Anforderungen verschiedener Beleuchtungskonzepte angepasst werden und lässt sich während der gesamten Lebensdauer des Produkts auf wechselnde Bedürfnisse einstellen.



Gebäudefassaden



Industriegelände



Parkplätze



Gebäudeumgebungen



PRODUKT- HIGHLIGHTS

LANGLEBIGKEIT

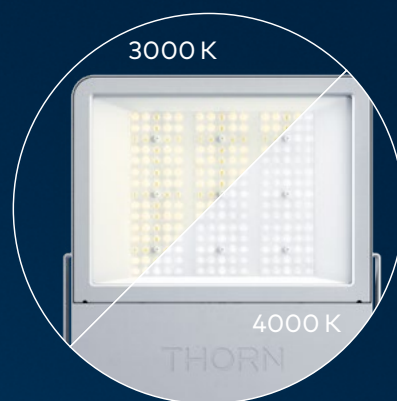
Mit Schutzart IP66, Schlagfestigkeit der Klasse IK08 und Korrosionsbeständigkeit der Klasse C4 ist die LED Fit 2 auf Langlebigkeit ausgelegt.



FLEXIBILITÄT

Die Halterung ist um 350° drehbar und ermöglicht eine flexible Montage.





UMSCHALTBARE FARBTEMPERATUR UND LICHTAUSBEUTE

Wählen Sie eine Farbtemperatur von 3000 K oder 4000 K und eine Lichtausbeute von 5000 Lumen oder 10 000 Lumen für Flexibilität während und nach der Installation.

STEUERUNGEN

LED Fit 2 wird standardmäßig mit einem DALI-2-Treiber geliefert, der eine adressierbare Beleuchtungssteuerung über ein angeschlossenes DALI-System ermöglicht.

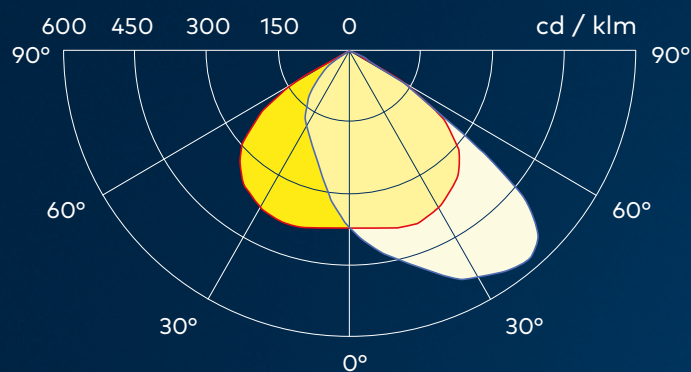
MONTAGE

Wird zur einfachen Installation mit einem IP67-zertifizierten Stecker geliefert.

FLÄCHEN- BELEUCHTUNG

LICHT, GENAU DA, WO ES GEBRAUCHT WIRD

LED Fit 2 hat eine asymmetrische Lichtverteilung, die sich ideal für die Beleuchtung von Freiflächen wie Parkplätzen und Gebäudeumrandungen eignet.



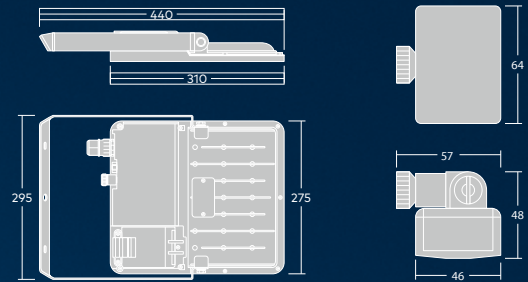
TYPISCHE LAYOUTS FÜR DIE FLÄCHENBELEUCHTUNG

52 x 8 m Fläche, 6 m Montagehöhe, 5° Neigung, 0,85 Wartungsfaktor.

Leistung / Farbtemperatur	Menge	Abstände	Lumen	Watt	lm/W	Zielbeleuchtungsstärke und Gleichmäßigkeit	Berechnete Beleuchtungsstärke und Gleichmäßigkeit
32 W / 4000 K	3	18,5 m	5104	32,0	159,5	20 Lux 0,25	21,7 Lux 0,26
32 W / 3000 K	3	18,5 m	5011	32,5	154,2	20 Lux 0,25	21,4 Lux 0,26
64 W / 4000 K	4	13 m	9924	62,5	158,8	50 Lux 0,40	54,6 Lux 0,43
64 W / 3000 K	4	13 m	9482	63,8	148,6	50 Lux 0,40	52,2 Lux 0,43

ENTDECKEN SIE

LED FIT 2



	216 LEDs
	Umschaltbar zwischen 3000 K und 4000 K
	Umschaltbar zwischen 5000 und 10 000 Lumen (nominal)
	Bis zu 159 lm/W
	> 80
	0 % bei horizontalem Einbau
	IP66 (IP65 bei montiertem Fotozellenzubehör)
	-30 °C bis 50 °C
	IK08 (IK04 bei montiertem Fotozellenzubehör)
	C4
	B50L80 50 000 h bei 25 °C
	Asymmetrisch 65 x 110°
	Wand-, Decken- oder Mastmontage (separates Zubehör erforderlich) IP67 Verbinder
	Hellgrau, ähnlich RAL 9006
	10 kV
	DALI-dimmbar, schaltbar zwischen 32 W – 64 W
	Optionales Fotozellenzubehör



KONTAKTIEREN SIE UNS

thornlighting.de/kontakt thornlighting.at/kontakt thornlighting.ch/kontakt



5 JAHRE
GARANTIE

Als weltweit führender Leuchtenhersteller gewährt Thorn Lighting fünf Jahre Garantie auf die gesamte Produktpalette in allen europäischen Ländern.
thornlighting.de/garantie
thornlighting.at/garantie
thornlighting.ch/garantie

Thorn Lighting entwickelt und verbessert ständig seine Produkte. Alle Beschreibungen, Abbildungen, Zeichnungen und technischen Daten in dieser Publikation stellen nur allgemeine Angaben dar und sind kein Vertragsbestandteil. Änderungen der technischen Daten ohne vorherige oder öffentliche Ankündigung sind vorbehalten. Alle vom Unternehmen gelieferten Waren werden zu den Allgemeinen Verkaufsbedingungen des Unternehmens geliefert, von denen eine Kopie auf Anfrage erhältlich ist. Sofern nicht anders ausgewiesen sind alle Maße in Millimetern und Gewichte in Kilogramm angegeben.
06/2026 (DACH)

**WE
MAKE
LIGHT
WORK**