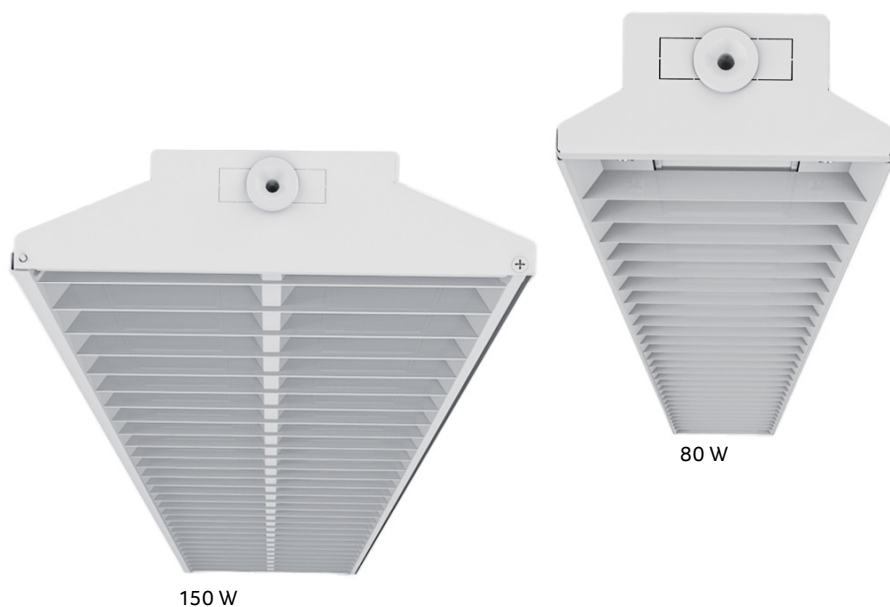
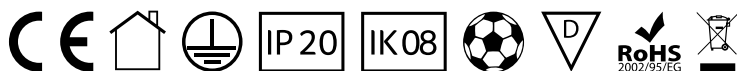




Klassische Sporthallenleuchte,
IP20, schlagfest (IK08),
geeignet für Umgebungstemperaturen von
-20 bis 40°C,
Gehäuse aus robustem Metall,
schnelle Installation durch Verbindungs-
klemme (5-polig),
Deckenmontage oder abgehängte Montage,
geringe Blendwirkung ($UGR \leq 22$),
hohe Lichtausbeute (150 lm/W),
optional mit anderen Farbtemperaturen:
3000K / 5000K / 6500K,
lange Lebensdauer: 100.000h (L80 B10),
Optional: DALI, 1-10V Dimmung, Bewe-
gungssensor, Notlichtfunktion,
Durchgangsverdrahtung (5 x 1,5mm²),
Leistungsstufen 80W und 150W erhältlich,
optional mit verstellbaren Montagewinkeln
und Seilabhängung erhältlich



Produktabmessungen	80W: L 1.530 x B 148 x H 65 mm 150W: L 1.530 x B 274 x H 71 mm
Leistungsaufnahme	80 / 150 W
LED Typ	2835
Farbkonsistenz	5 SDCM
Lebensdauer	100.000 h
Lichtstromerhalt	L80 B10
Energieverbrauch	80 / 150 kWh / 1.000 h je nach Modell
Input	AC 220-240V / 50/60Hz
Treiber	integriert
Leistungsfaktor	>0,95
Dimmfähigkeit	nein (auf Anfrage)
Schaltzyklen	100.000

Schlagfestigkeit	IK 08
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Produktfarbe	weiß (RAL 9003)
Produktmaterial	Metallblech
Produktgewicht	80W: 6.020 g 150W: 9.920 g
VPE	1
Mindestbestellmenge	1 St.
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis +40 °C
Lagertemperaturbereich	-20 °C bis +40 °C
Luftfeuchtigkeit	bis 95 %
Garantie	60 Monate*

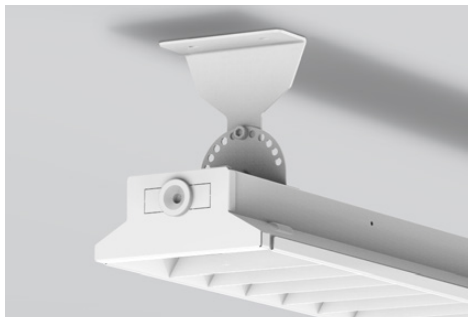
* bei einer durchschnittlichen Einsatzzeit von 4.500 Stunden p.a.

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	CRI	Gesamtlichtstrom	Halbwertwinkel	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute	EEK.
INDO-80-840-80-RW	18500	4.000 K	Ra >80	12.000 lm	80°	80 W	150 lm/W	B
INDO-150-840-80-RW	18501	4.000 K	Ra >80	22.500 lm	80°	150 W	150 lm/W	B

Andere Farbtemperaturen (3.000 K, 5.000 K und 6.500 K) auf Anfrage erhältlich.



INDO Deckenbefestigung standard

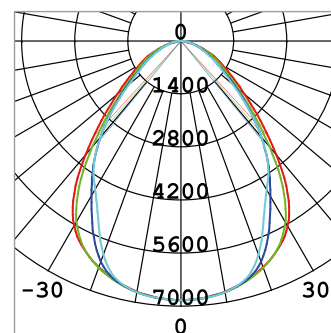
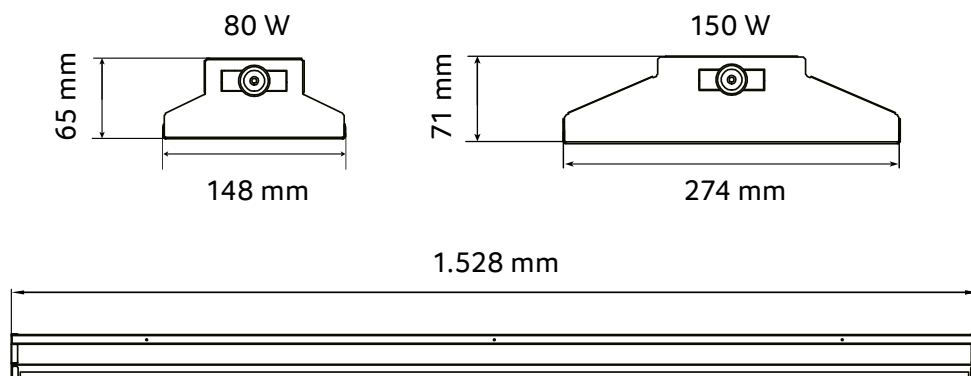


INDO Deckenbefestigung flexibel
(Art.-Nr. 18503)



INDO Kettenabhängung
(Art.-Nr. 18502)

OPTIONALE ARTIKEL	Art.-Nr.
INDO Kettenabhängung	18502
INDO Deckenbefestigung flexibel	18503



Polar diagramm

LIEFERUMFANG

1. abalight LED-Sporthallenleuchte
2. Installations- und Betriebsanleitung

BEMESSUNGSWERTE

Bemessungsleistungsaufnahme	80 W 150 W
Bemessungsumgebungs-temperatur	bis 25 °C
Bemessungslichtstromerhalt	≥ 0,80
Bemessungslebensdauerfaktor	≥ 0,90
Bemessungslebensdauer	100.000 h

ANZAHL GERÄTE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER

	INDO-80-840-80-RW	INDO-150-840-80-RW
LSS	B16	B16
Anzahl	24	12
LSS	C16	C16
Anzahl	30	16

DIE AUSWAHL DES RICHTIGEN LEITUNGSSCHUTZSCHALTERS DARF NUR VON EINER ELEKTROFACHKRAFT ERFOLGEN. STROMSTÄRKE UND AUSLÖSEVERHALTEN MÜSSEN NACH DEN ANERKANNTEN REGELN DER ELEKTROTECHNIK AUF DIE ELEKTROINSTALLATION ABGESTIMMT WERDEN.