

# Neo-Life

## HB-T150W

### Eigenschaften:

- ◆ IP65, Rostfrei, Spritzwasser- und Staubschutz
- ◆ Geeignet für Montage in 8 bis 12m Höhe
- ◆ 22000 Lumen max
- ◆ Spitzenqualität: Meanwell Treiber
- ◆ 5 Jahre Garantie
- ◆ Patentiertes Design



HB-T150W , ein völlig neuer Ansatz für LED Hallenbeleuchtung mit extrem hoher Helligkeit:  
Die bessere Alternative für Lager- und Produktionshallen neben den herkömmlichen Hallenbeleuchtungen.  
HB-T200W mit der fortschrittlichen LED Hallenbeleuchtungstechnologie von HB

### Anwendungsbeispiele:



LED Industrie-Hallenbeleuchtung für Lager- und Produktionshallen, Bahnhöfe, Bus und Flughafenterminals, Fertigungsanlagen und vieles mehr..



E469084

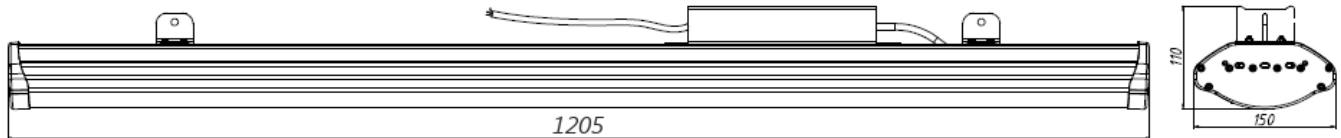


Z1A 14 07 82747 009





**Abmessungen:**



**Technische Daten:**

Modellbezeichnung	HB-T150W	HB-T150W
Abmessungen	1205*150*72mm	1205*150*72mm
Material	Aluminumgehäuse & PC Abdeckung (klar oder milchig)	Aluminumgehäuse & PC Abdeckung (klar oder milchig)
Spannungsbereich	100-277V AC	100-277V AC
Leistung	150W	150W
Lumen	15500-17000lm	15000-16500lm
Leuchtwinkel	120°	120°
LED Chip	336 LEDs: Samsung/Seoul SMD5630	396 LEDs: Everlight SMD2835
Farbtemperatur	3000K~6500K	3000K~6500K
CRI	>80	>80
Schutzklasse	IP65	IP65
Treiber	Meanwell HLG-185H-48A	Meanwell CLG-150-36A
Lebensdauer	50 000 Stunden	50 000 Stunden
Garantie	5 Jahre	3 Jahre
Packmaße	15,5kg , 2Stück/Karton	15.5kg , 2pcs/carton
Zertifikate	UL, TUV, CE, RoHS, SAA	UL, TUV, CE, RoHS, SAA



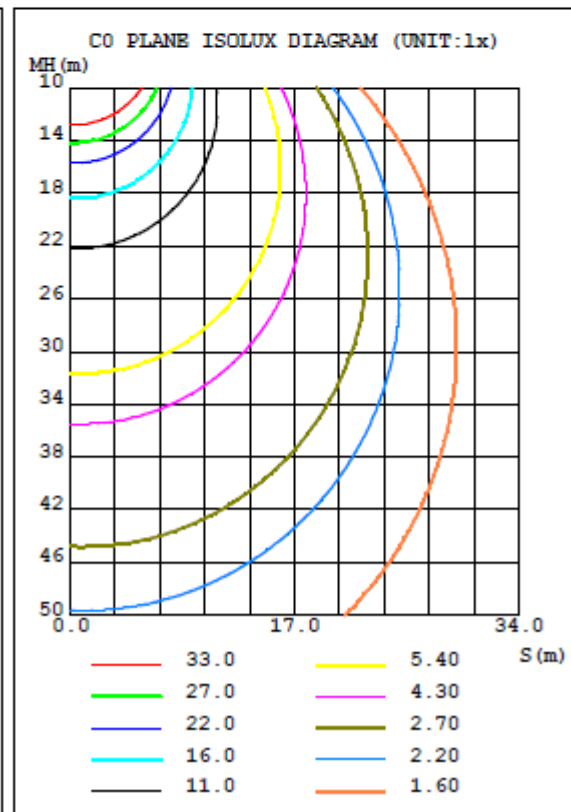
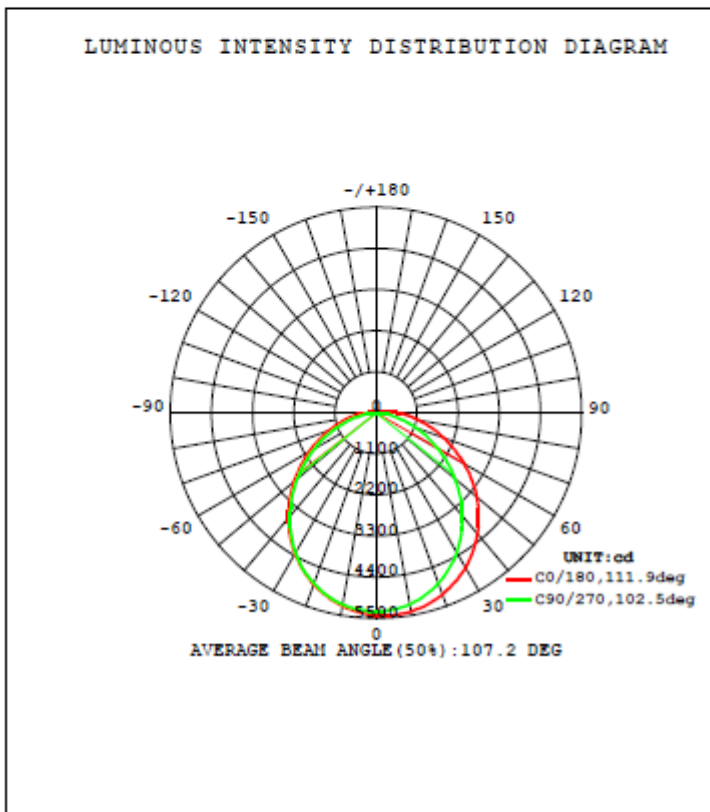
**HB-T150W-CW**

Spectrophotocolorimeter Test Bericht

**LUMINAIRE PHOTOMETRIC TEST REPORT**

NAME: HB-T150W CW	TYPE:LED 5630	WEIGHT:
SPEC.:1200*14mm	DIM.: 1205*146*68mm	SERIAL No.:1
MFR.: HB	SUR.:1150*103mm	PROTECTION ANGLE:

DATA OF LAMP		PHOTOMETRIC DATA			
MODEL	HB-T150W	Imax (cd)	5430	S/MH (C0/180)	1.20
NOMINAL POWER (W)	150	LOR (%)	100.0	S/MH (C90/270)	1.22
RATED VOLTAGE (V)	230.0	TOTAL FLUX (lm)	15339	UP, DN (C0-180)	1.1, 49.5
NOMINAL FLUX (lm)	15338.9	CIE CLASS	DIRECT	UP, DN (C180-360)	0.9, 48.4
LAMPS INSIDE	1	up (%)	2.1	CIBSE SHR NOM	1.25
TEST VOLTAGE (V)	230	down (%)	97.9	CIBSE SHR MAX	1.35



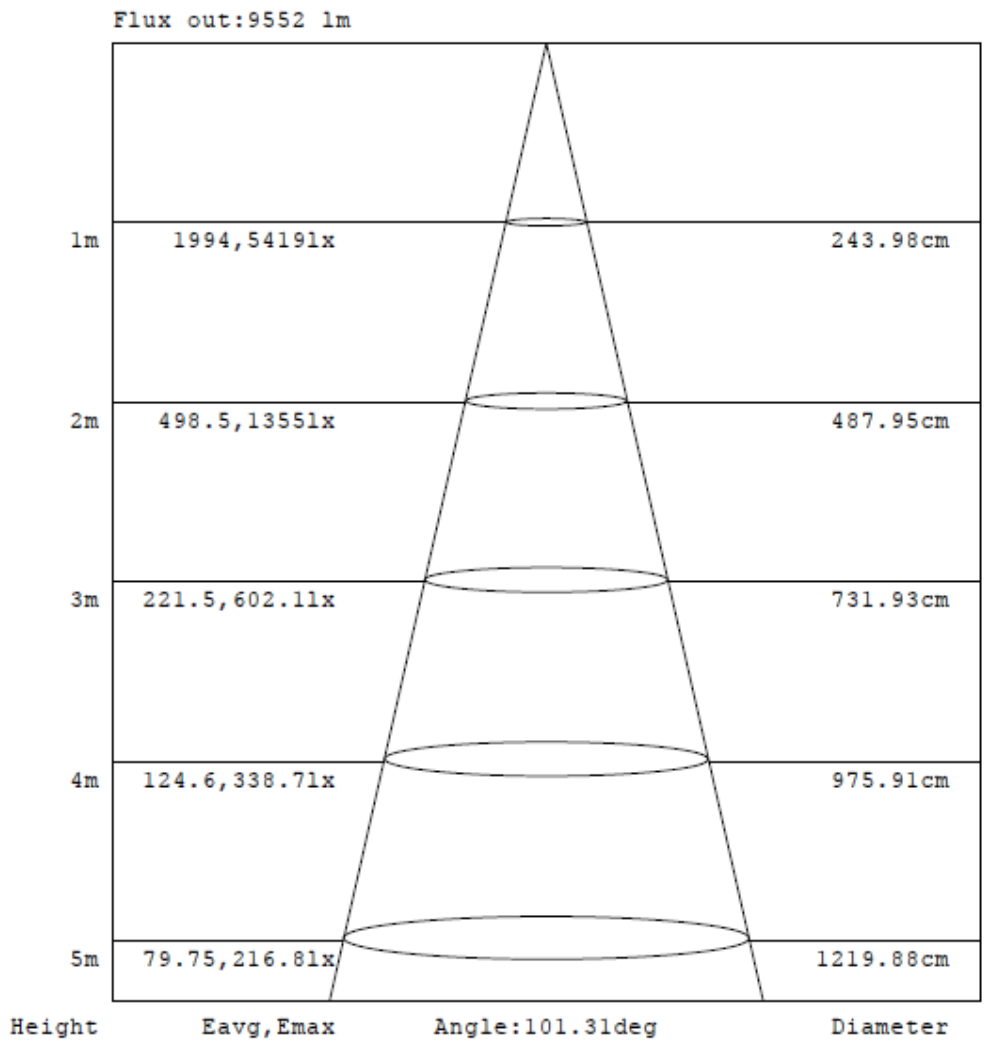


**HB-T150W-CW**

Spectrophotocolorimeter Test Bericht

**AAI Figure**

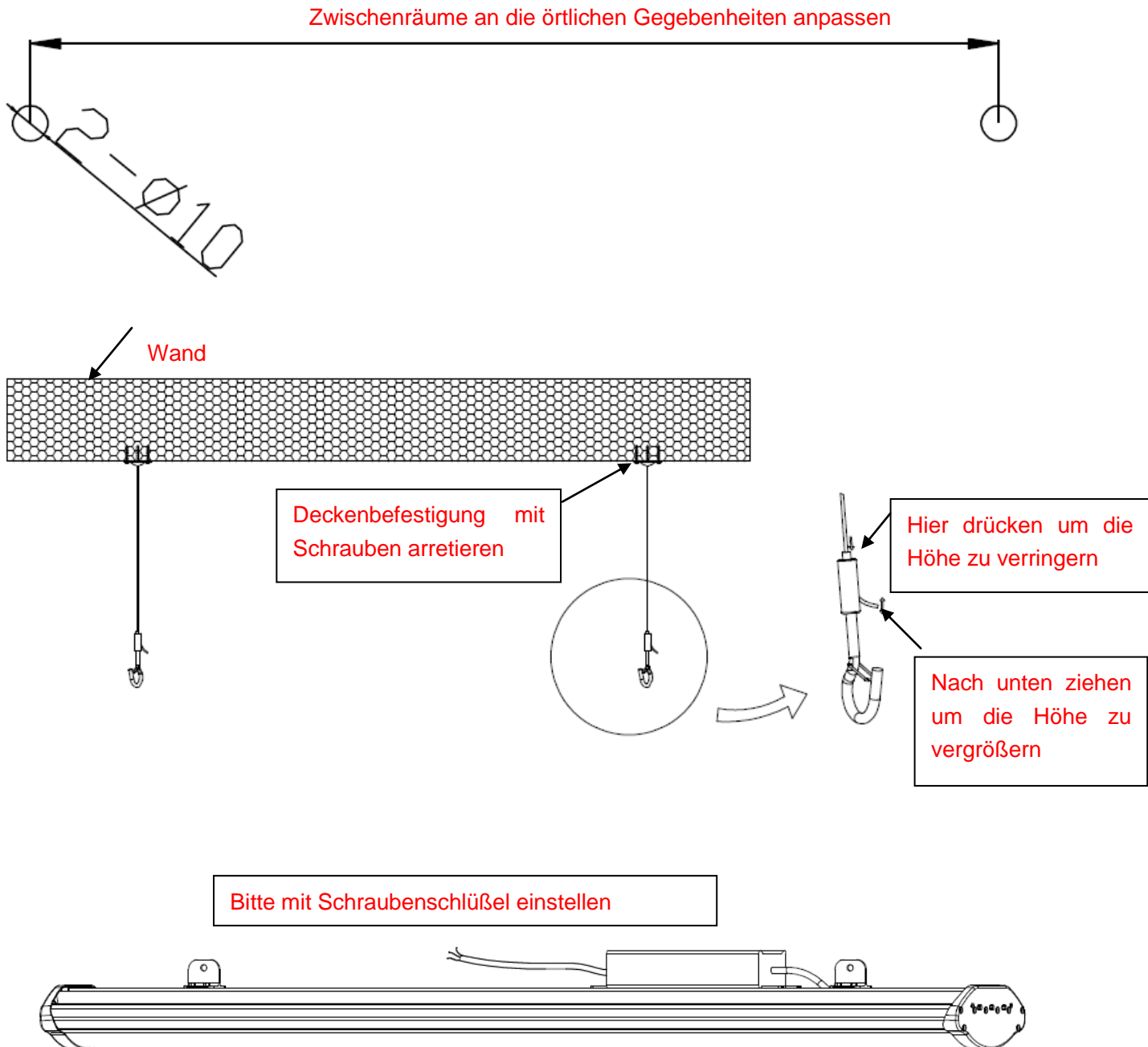
NAME: HB-T150W CW	TYPE:LED 5630	WEIGHT:
SPEC.:1200*14mm	DIM.: 1205*146*68mm	SERIAL No.:1
MFR.: HB	SUR.:1150*103mm	PROTECTION ANGLE:



Note: The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

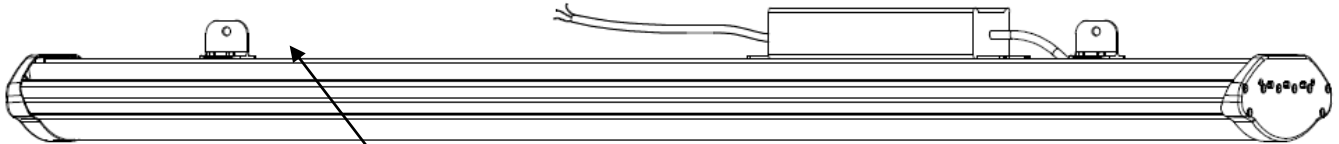
## Montage:

### Hängemontage

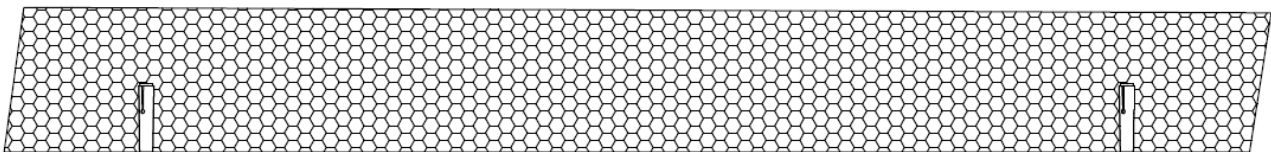




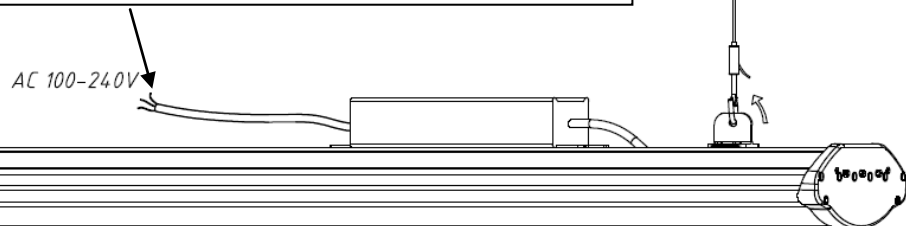
Zwischenräume an die örtlichen Gegebenheiten anpassen



Schrauben zur Anpassung an die Zwischenräume mit Schlüssel lösen, verschieben und wieder festziehen.



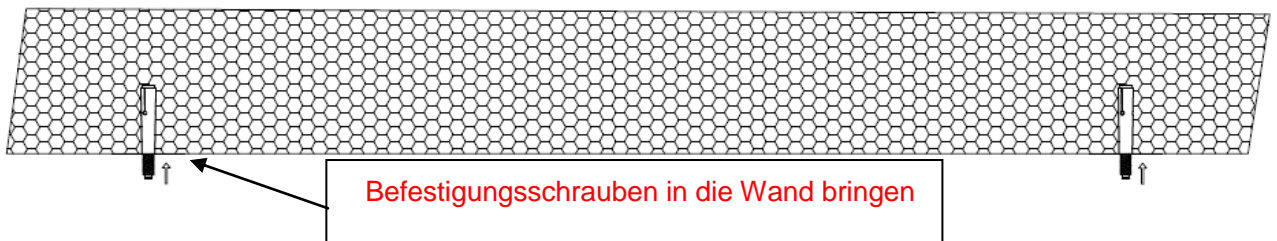
L -Braunes Kabel  
N -Blaues Kabel  
Grün-Gelb  
Anschluss an die Stromversorgung





## Oberflächenmontage

Zwischenräume an die örtlichen Gegebenheiten anpassen



Zwischenräume an die örtlichen Gegebenheiten anpassen

