

# Produktdatenblatt

Artikelnummer: 56415011

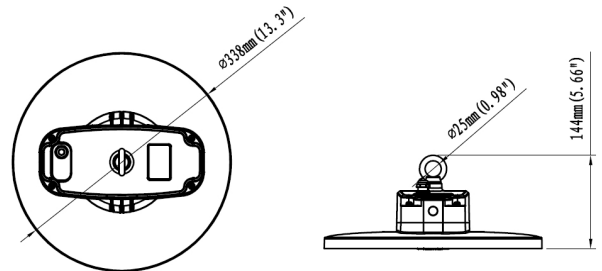
150 Watt LED Hallenleuchte | ballwurfsicher | DALI-2 | UGR19 | 25500 lm  
| 4000 K | IP66 - IK09 | "InField" by Tiroled

**TiROLED**<sup>®</sup>  
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen

UGR < 19



**TiROLED**<sup>®</sup>  
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



Normal-  
weiß

## Produktbeschreibung

Die dimmbare (DALI-2) LED-Hallenleuchte "InField" ist speziell für Indoor-Sportanlagen konzipiert. Die ballwurfsichere Leuchte ist IP66 geschützt und IK09 stoßfest. Durch eine spezielle Anordnung der LED-Chips in Verbindung mit einem Linsensystem ist die Ausleuchtung nahezu blendfrei (UGR19).

Durch den 85 Grad Abstrahlwinkel deckt man die meisten Installationshöhen ab. Mit 170 Lumen / Watt Lichtleistung ist die LED-Leuchten zudem äußerst energieeffizient.

### Dimmung:

Die "InField" LED-Hallenleuchte verfügt über ein einen dimmbaren LED-Treiber mit einer DALI-2 Schnittstelle.

Die Installationsanleitung und das Zertifikat für Ballwurfsicherheit kann auf der Produktseite unter "Downloads" geladen werden.

### Montage:

- :: abgehängt von der Decke
- :: mit Montagebügel (optional)

### Lieferumfang:

- :: LED-Hallenleuchte mit Anschluss- und Steuerkabel (160 cm Länge)
- :: Öse für die Befestigung

Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5 % aufweisen.

## Technische Daten

Leuchtentyp	LED Hallenleuchte
Serie	"InField"
Mod.:	HB42-150/D
Leistung	150 Watt
Lichtfarbe	normalweiß (4000 Kelvin)
SDCM	0,9
Abstrahlwinkel	85° (breitstrahlend)
Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Schutzart	IP66
Farbwiedergabewert CRI	> 80
Ballwurfsicherheit	ja
CE	ja
RoHS	ja
dimmbar	ja
Lichtstrom	25500 Lumen +/- 5%
Bemessungslichtausbeute	170 lm/W
Blendwert	UGR kleiner 19
LED-Chip	SMD 2835
Lebensdauer	64.000 Stunden (L80/B10)
Betriebstemperatur	-30° - 50° C
Länge Anschlusskabel	160 cm
Strom bei 230 Volt AC	688 mA
Netzspannung	220-240 VAC
Powerfaktor (cos phi)	> 0,95
Dali-2	ja
Abdeckung LED Chip	hochfestes Polycarbonat
Gehäuse	Aluminium Druckguss
pulverbeschichtet	ja
Abmessung (L x B x H)	338 x 338 x 144 mm
Produktgewicht	3800 g
Treiber	UpShine
Ersatz für	400 Watt HQL-Leuchten
Ersatz für	600 Watt HQL-Leuchten
empfohlene Installationshöhe	6 - 12 Meter
Montage	Abhängung mittels Öse
Montage	Befestigung mit Montagebügel (optional)
Zolltarifnummer	9405114090 (LED Hallenleuchten)
Garantie	5 Jahre
weitere Informationen	Installationsanleitung auf der Produktseite

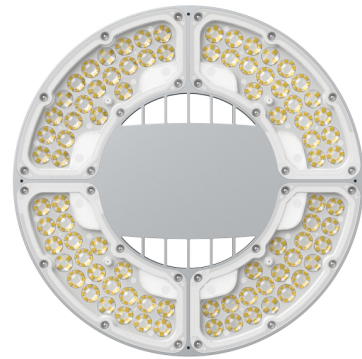
Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5 % aufweisen.

## Weitere Bilder

**TiROLED**<sup>®</sup>  
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



**TiROLED**<sup>®</sup>  
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



**TiROLED**<sup>®</sup>  
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen



**TiROLED**<sup>®</sup>  
LED Leuchten für Industrie, Gewerbe & Kommunen

