

## LED-INNENLEUCHTEN

### LED-Hallenleuchte 05 T85 – Hochtemperaturstrahler

mit NICHIA LED Chips



#### Anwendungsbereiche:

Gießereien | Stahlwerke | Papierfabriken | Glas-, Porzellan- und Keramikherstellung |  
Trocknungsanlagen

#### Eigenschaften & Besonderheiten:

- **geeignet für Umgebungstemperaturen bis +85°C**
- Verwendung hochwertiger NICHIA 219 High Power LED-Chips
- Lichtstromerhalt 80% nach 50.000 Std.
- staub- und strahlwassergeschützt nach IP65, stoßfest nach IK07
- einsetzbar für Höhen von 5 m bis 15 m
- optional DALI steuerbar



Nichia  
219



#### VORTEILE IM ÜBERBLICK

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>⊕ Reduzierung von Energiekosten</li><li>⊕ geringe Wartungskosten</li><li>⊕ Lebensdauer &gt;50.000 Betriebsstunden</li><li>⊕ volle Lichtwirkung direkt nach dem Einschalten</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>⊕ keine Ultraviolett (UV)- &amp; Infrarot (IR)-Strahlung</li><li>⊕ zukunftssichere Technologie</li><li>⊕ keine Belastung durch Quecksilber</li><li>⊕ beeindruckende Lichtstärke bei vergleichsweise geringen Stromkosten</li></ul> |
|--|--|

#### C+R Automations- GmbH

Nürnberger Straße 45  
90513 Zirndorf

Tel. +49 (0)911 656587-0  
Fax +49 (0)911 656587-99

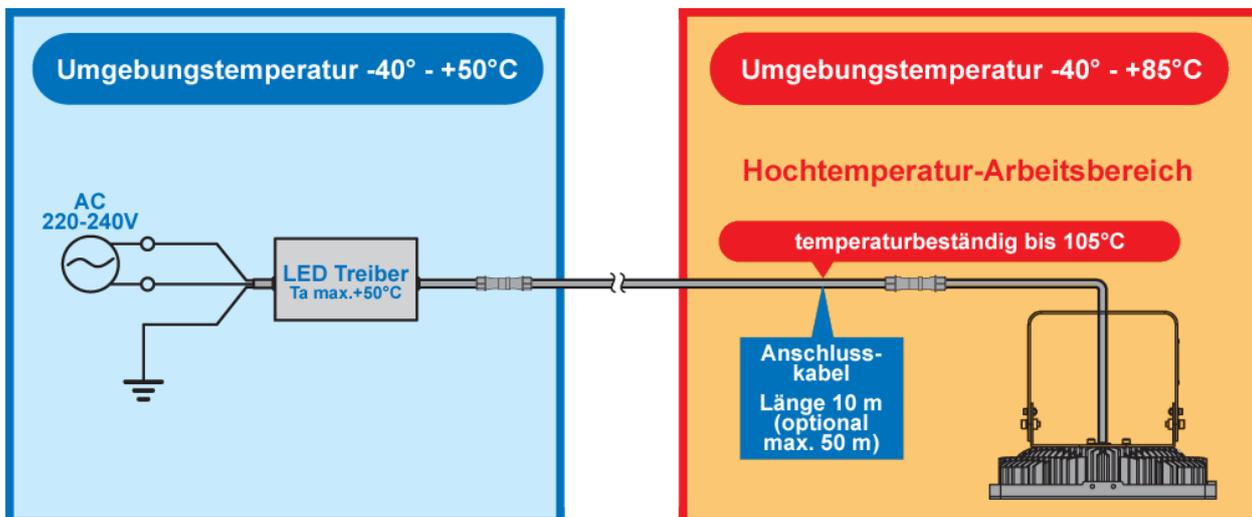
E-Mail: [info@crautomation.de](mailto:info@crautomation.de)  
[www.crautomation.com](http://www.crautomation.com)

Änderungen vorbehalten

## PRODUKTDDETAILS LEDAXO LED-HALLENLEUCHE 05 T85

Modell:	<b>HL-05-150-T85</b>	<b>HL-05-200-T85</b>
Leistung:	150 W	200 W
Lichtstrom:	18.000 lm	24.000 lm
Abmessung Gehäuse	L 270 mm x B 270mm x H 225 mm	
Gewicht:	8,1 kg	
Farbtemperatur (CCT):	3.000 K   4.000 K   5.000 K   5.700 K	
Lichtquelle:	NICHIA 219	
Lichteffizienz:	120 lm/W	
Farbwiedergabe (CRI):	75 Ra (optional 85 Ra)	
Nutzlebensdauer:	50.000 Std. L80 B50	
Gehäuse:	Aluminium	
Abstrahlwinkel:	120°	
Umgebungstemperatur:	<b>-40°C bis +85°C</b>	
Luftfeuchtigkeit:	10% bis 95%	
IP Schutzart:	IP65	
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK07	
Schutzklasse:	I	
LED Treiber:	Inventronics (Umgebungstemperatur -40°C bis +50°C)	
Eingangsspannung:	220-240 V AC	
Leistungsfaktor:	>0,95	
Zusatzausstattung:	optional: DALI steuerbar	
Anschlusskabel:	temperaturbeständig bis 105°C, Länge 10 m (optional max. 50 m, Sonderlängen auf Anfrage)	
Garantie:	5 Jahre ohne Betriebsstundenbegrenzung (gemäß LEDAXO Garantiebedingungen)	

Ideal zur Verwendung in Arbeitsbereichen mit Umgebungstemperaturen bis +85°C



### Abmessungen

