



**Artikelnr. 419420**

Industrie-Hallenleuchte / High Bay Luminaire

Steuerung über 1...10V

Sehr hoher Lichtstrom

Gleichmäßige Lichtverteilung

Geeignet für Lager-, Sport- und Messehallen, Industriebetriebe und für die Landwirtschaft.

ammoniakbeständig



#### Technische Daten

Nennspannung / Nominal voltage	220 - 240 V
Netzfrequenz / Frequency	50-60 Hz
Nennleistung / Nominal power	200 W
Elektrischer Leistungsfaktor / Power Factor	>0,9

#### Lichttechnische Daten

Farbtemperatur / Colour temperature	4000-4500 K
Lichtfarbe / Light colour	neutralweiß / neutral white
Lichtstrom / Luminous flux	32000 lm
Lichtausbeute / Light yield	160 lm/W
Halbwertswinkel /	90°
Farbwiedergabeindex R <sub>a</sub> / Colour rendering index R <sub>a</sub>	>70
Dimmbar / Dimmable	Ja / Yes (1...10V)
Ersetzt HQL-Leuchte / Replaces HQL-Luminaire:	ca. 800W
Effizienz des eingebauten LED-Chips in lm/W	170 lm/W

#### Allgemeine Daten

Nettogewicht / Netto weight	4 kg
Durchmesser / Diameter	132/289,3mm
Länge / Length	196,5 mm
Umgebungstemperaturbereich / Ambient temperature range	-40°C bis 60°C

Alle technischen Parameter beziehen sich auf die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produktes, welches vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Produkte können ohne Vorankündigung geändert werden. Aktuelle Datenblätter erhalten Sie unter <http://www.nt-led.de>

Die eingesetzten LED-Chips entsprechen der Energieeffizienzklasse	C
LED-Typ / Led type	SMD2835
Zertifiziert / Certificates	CE, RoHS
Gehäuse / Casing	Aluminium
Abdeckung / Cover	PC
Schutzart / IP-Code	IP 65
Schutzklasse / IEC protection class	I
IK-Schutzklasse / IK-Code	10

Lebensdauer	
Nennlebensdauer L <sub>70</sub> / Nominal life time L <sub>70</sub>	50000 h
Schaltzyklen / Switching cycles	>100000

EAN

WEEE-Reg.-Nr.:

DE 34955669

Empfehlung für Entsorgung

Recycling über Wertstoffhof oder Sammelstelle

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Alle technischen Parameter beziehen sich auf die ganze Lampe. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Produkte können ohne Vorankündigung geändert werden. Aktuelle Datenblätter erhalten Sie unter <http://www.nt-led.de>