

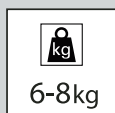
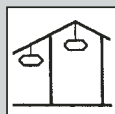
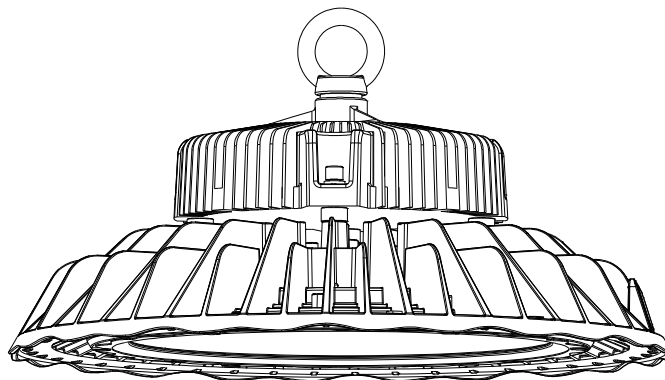
# VIDAR2

## LED High Bay Luminaire

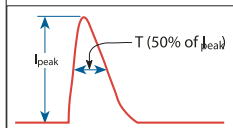
## LED-Hallenleuchte

## LED-Luminaire zone grande hauteur

Installation Instructions · Montageanleitung · Instructions de montage · indicaciones de montaje · Istruzioni per l'installazione · Installatie-instructies



Inrush Currentmax. x / y  $\mu$ s @ 230V  
Einschaltstrommax. x / y  $\mu$ s @ 230V



Luminaire description Leuchten- Bezeichnung	Circuit breaker / Leistungsschutzschalter		Inrush current (I <sub>peak</sub> ) Einschaltstromspitze	current width to 50% (T) Einschaltstro- m Länge 50%
	MCB B 16	MCB C 16		
Vidar2 100W	4	8	COLD START 60A	550 $\mu$ s
Vidar2 110W	4	7	COLD START 60A	550 $\mu$ s
Vidar2 150W	4	7	COLD START 65A	550 $\mu$ s
Vidar2 180W	4	7	COLD START 85A	600 $\mu$ s
Vidar2 220W	2	3	COLD START 75A	680 $\mu$ s

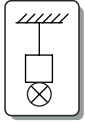
Nordeon GmbH  
Rathenaustraße 2-6  
D-31832 Springe  
Germany  
Phone +49(0)5041 75 0  
www.nordeon.com



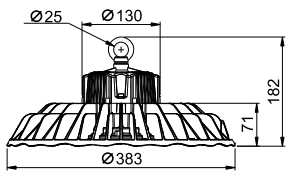
### General safety notes Allgemeine Sicherheitshinweise Remarques générales de sécurité

- (GB)** - Installation/maintenance only by skilled personnel.  
- Use luminaires only with complete protection covers!  
- During overhaul/maintenance only use original parts.  
- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.  
- If any luminaire is subsequently modified, the person responsible for the modification shall be considered the manufacturer.  
- The manufacturer bears no liability for damage caused by inappropriate use or application.  
- Due to problems with chemical resistance, choose cleaning materials which are suitable for plastic.
- (D)** - Montage/Wartung nur durch Fachkräfte.  
- Die Leuchte darf nur mit ihren vollständigen Schutzabdeckungen betrieben werden!  
- Bei Instandsetzung/Instandhaltung nur Originalteile verwenden.  
- Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.  
- Werden nachträglich Änderungen an Leuchten vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderung vornimmt.  
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz entstehen.  
- Chemische Beständigkeit beachten. Nur kunststoffverträgliche Reinigungsmittel verwenden.
- (F)** - Réalisation de l'installation/maintenance uniquement par du personnel qualifié.  
- Utiliser le luminaire uniquement quand la vasque est fermée!  
- Au cours de la révision/maintenance, n'utiliser que des pièces d'origine.  
- La source lumineuse de ce luminaire ne peut être remplacée que par le fabricant ou un technicien de service agréé par lui ou par une personne qualifiée.  
- Si le luminaire est partiellement modifié, le fabricant ne peut être tenu responsable quant à la non-conformité éventuelle du produit.  
- Le fabricant ne peut être tenu responsable en cas de dommages causés par une application ou une utilisation inadaptée.  
- Veillez à ne pas utiliser de produit chimique agressif pour le plastique.

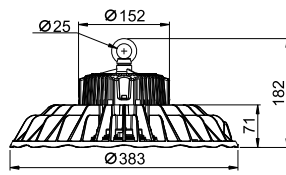
# Mounting/Montage



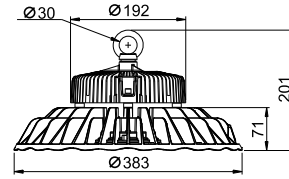
## Physical Dimensions (mm) / Abmessungen (mm)



Normal: 100W

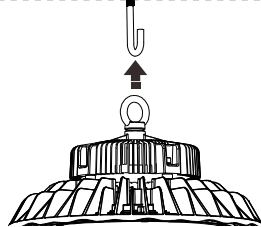


Normal: 120W/150W  
High Efficacy: 100W/120W/150W

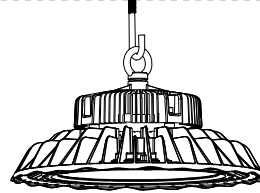


Normal: 200W  
High Efficacy: 200W

1. ✕

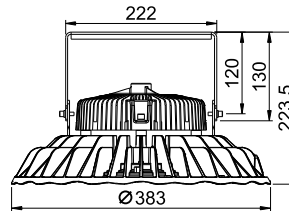
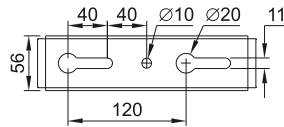


2. ✕

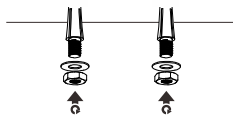


## B. Adjustable surface mount installation /Einstellbare Anbaumontage

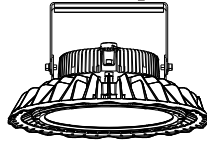
### Physical Dimensions (mm) / Abmessungen (mm)



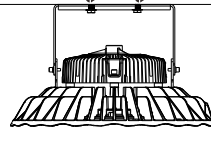
1. ✕



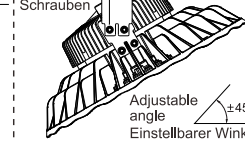
2. ✕



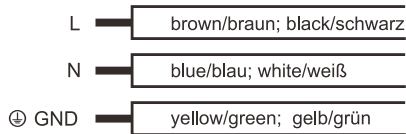
3. ✕



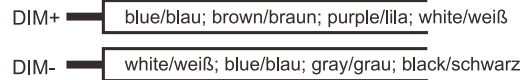
4. ✕



## Wiring Diagram/ Elektrischer Anschluss



Dimmable / DALI



Product Specifications / Produkt Spezifikation		100W	110W	150W	180W	220W
Input Voltage / Eingangsspannung		100-240V			200-240V	100-240V
Power Frequency / Stromfrequenz		50Hz-60Hz				
Outlook Dimension / Abmessungen		Ø383x182mm			Ø383x211mm	
Net weight / Nettogewicht	Normal	6 kg			7,8kg	
	High Efficacy	7 kg			7,8kg	n.A.
Working temperature / Umgebungstemperatur		-40°C - +50°C		-40°C - +45°C		-40°C - +35°C



Beleuchtungskonzepte, Beleuchtungsmontagen, Steuerungskonzepte, Elektroinstallationen

**REGO-Lighting GmbH**  
 Industriestraße 6  
 74927 Eschelbronn  
 Tel.: 06226 - 784 3915  
 info@rego-lighting.de  
 www.rego-lighting.de