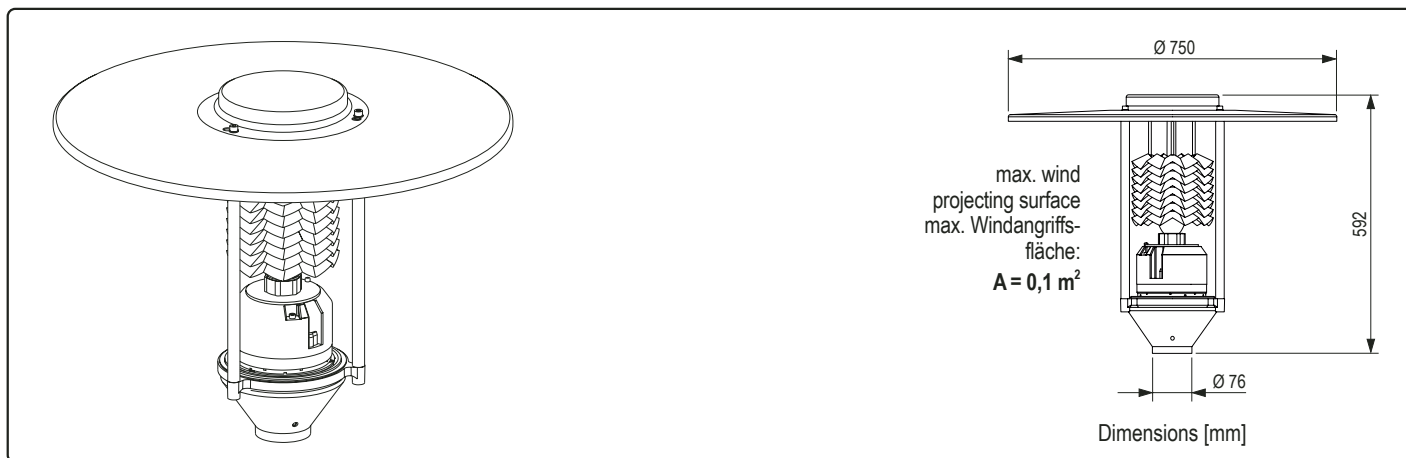


# V3458

## Cylindrical Luminaire/Zylinderleuchte

**Vulkan**  
Nordeonbrand

Installation Instructions · Montageanleitung



**IP65**



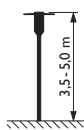
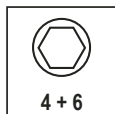
**IEC 598**



**230 V  
50 Hz**



**kg  
11,0**



Lamp technologies / Konventionelle Bestückung			
Lamp/Lampe	Nominal power Nennleistung	System power Systemleistung	Mounting start page Montage ab Seite
HSE-E/T (High-pressure sodium) (Natriumhochdruck)	50 W	65 W	2
	70 W	85 W	2
	50/70 W	65/85 W	2
	70/50 W	85/65 W	2
CDO-ET/TT (Metal halide) (Halogenmetaldampf)	70 W	85 W	2
LED technologies (driver 40 W) LED-Bestückung (Treiber 40 W)			
Inrush Current: max. 21 A / 300 µs @ 230V Einschaltstrom: max. 21 A / 300 µs @ 230V			
Max. drivers on MCB (16 A type-B): max. 21 Max. Treiber MCB (16 A Typ-B): max. 21			
		12 W - 38 W	3



### General safety notes Allgemeine Sicherheitshinweise

- 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.
- 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.



**Luminaire with high voltage ignitor**

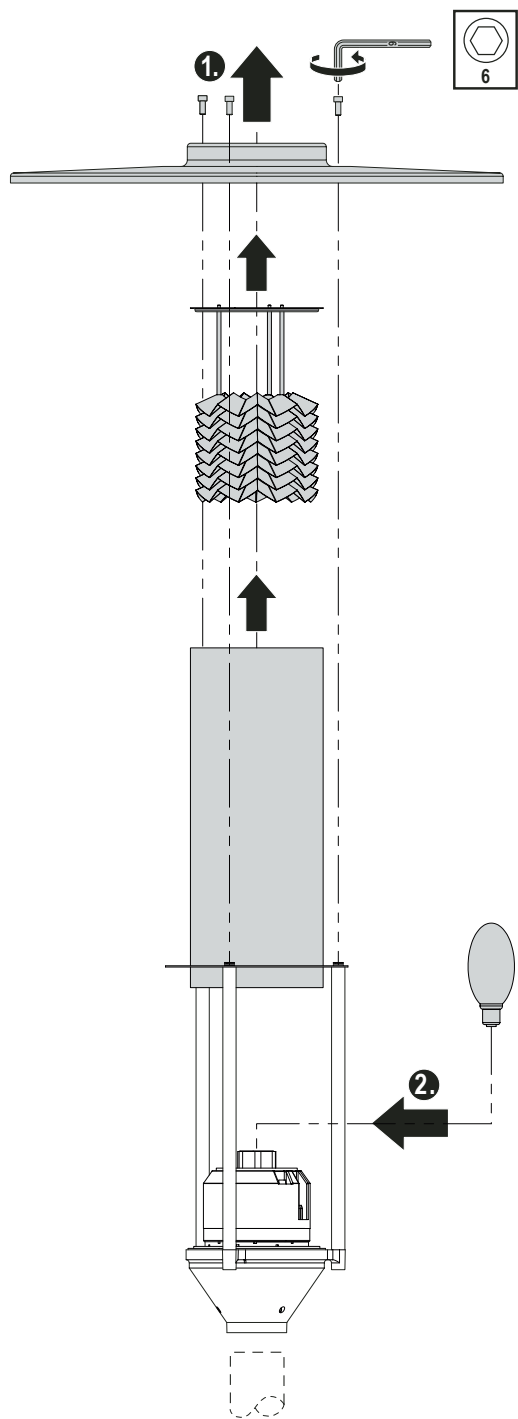
Switch off mains supply before opening!



**Leuchte mit Zündgerät**

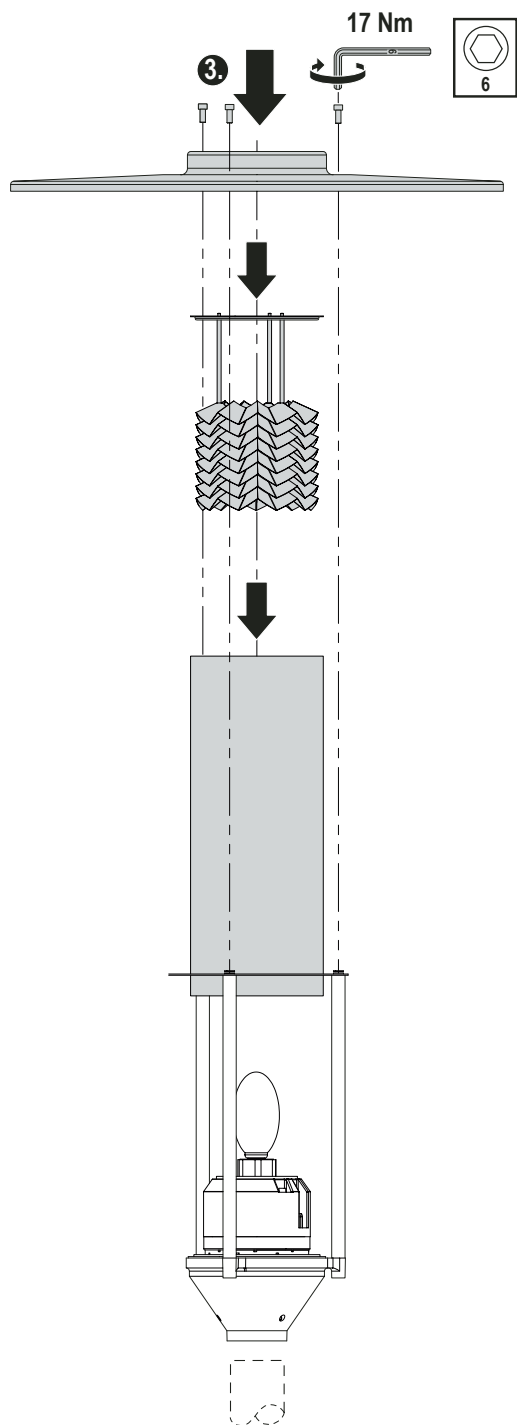
Vor Öffnen Spannung abschalten!

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

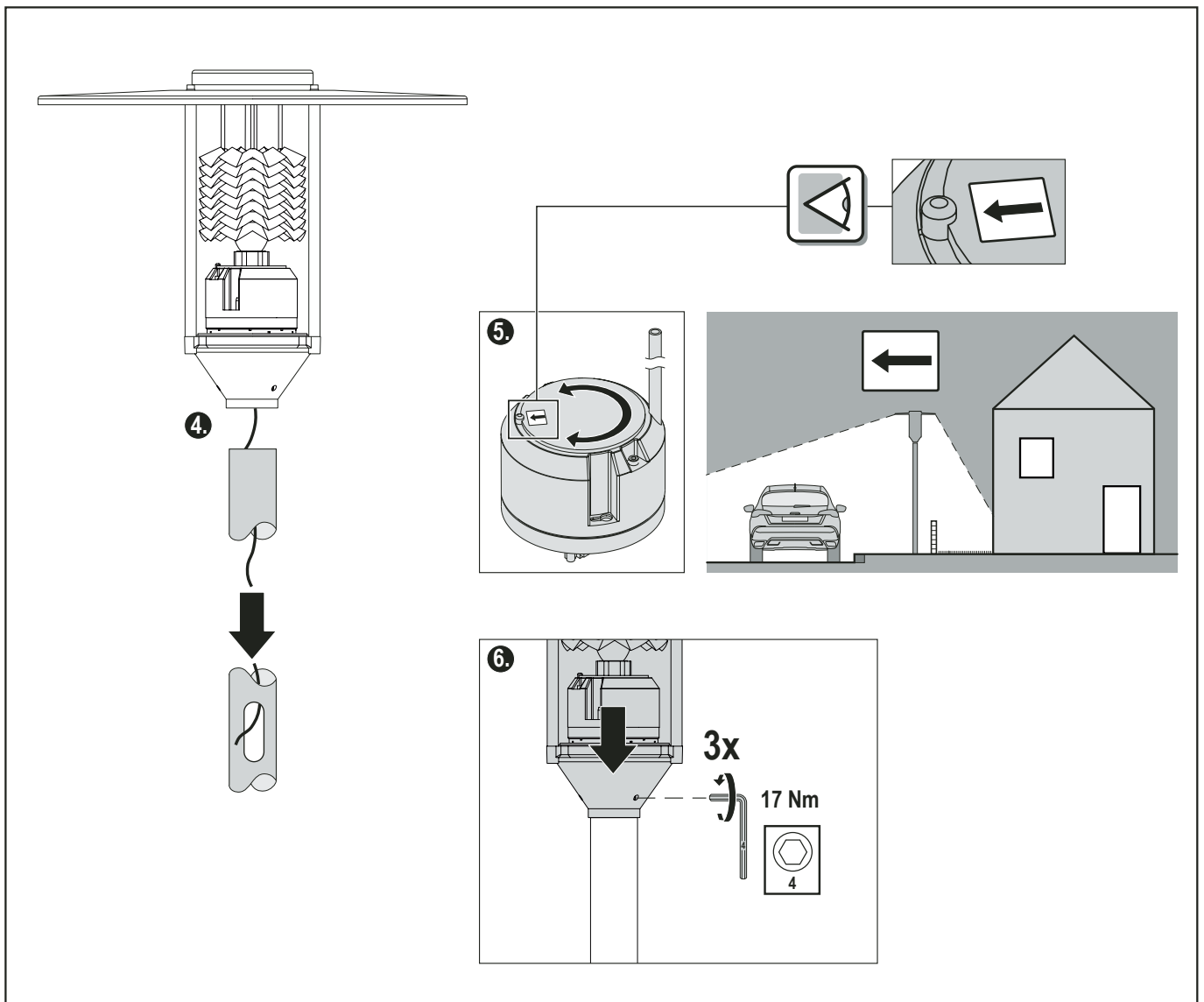
# Mounting/Montage



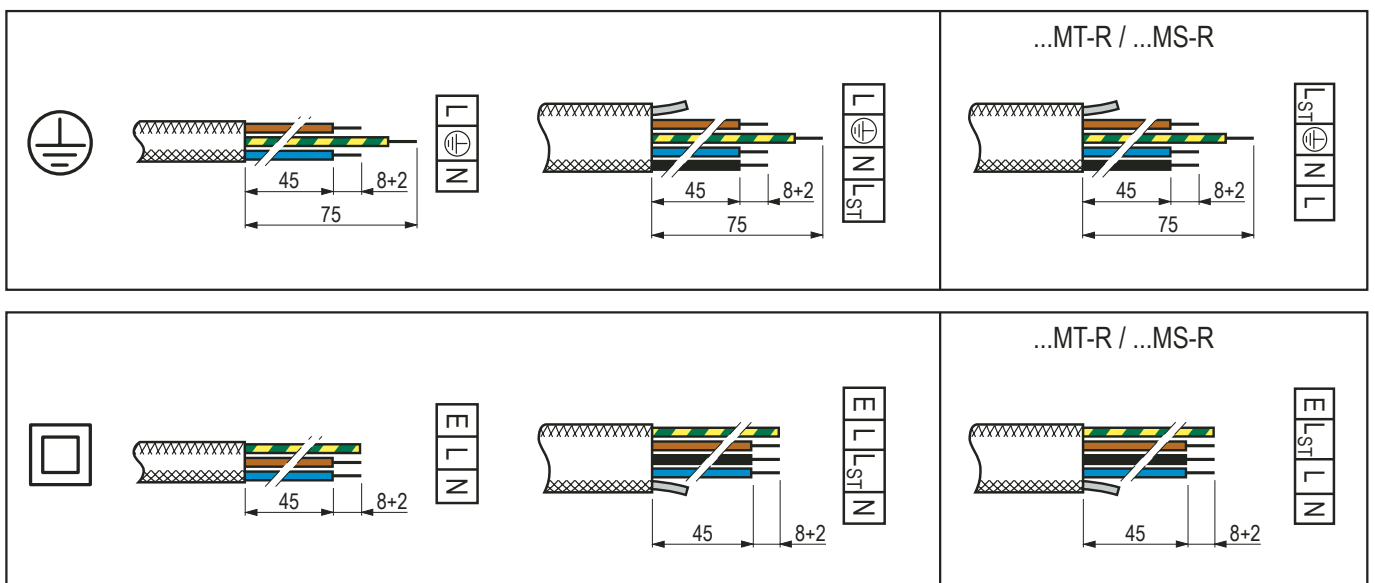
HSE-E/T + CDO-ET/TT		Pos. 1 - 7
LED.....		Pos. 4 - 7



# Mounting/Montage



# Electrical connection/Elektrischer Anschluss

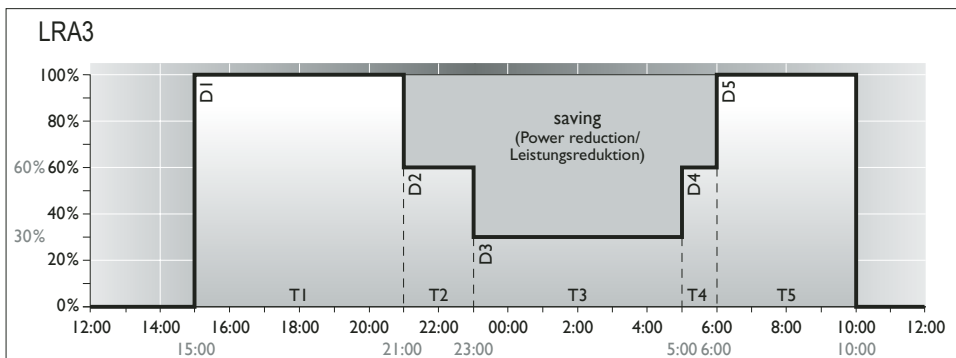
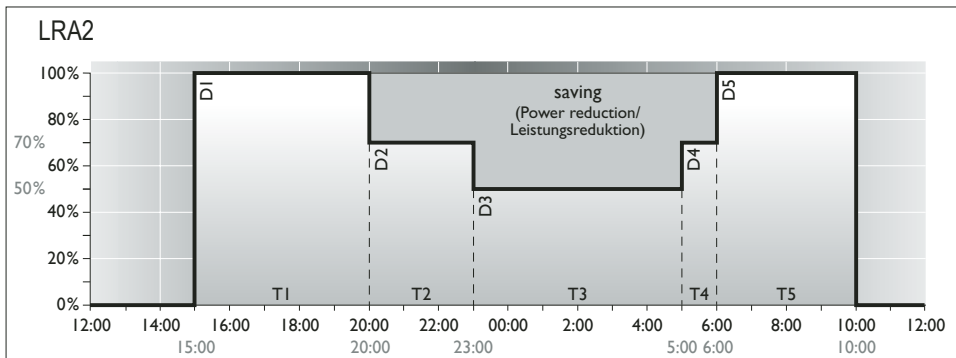
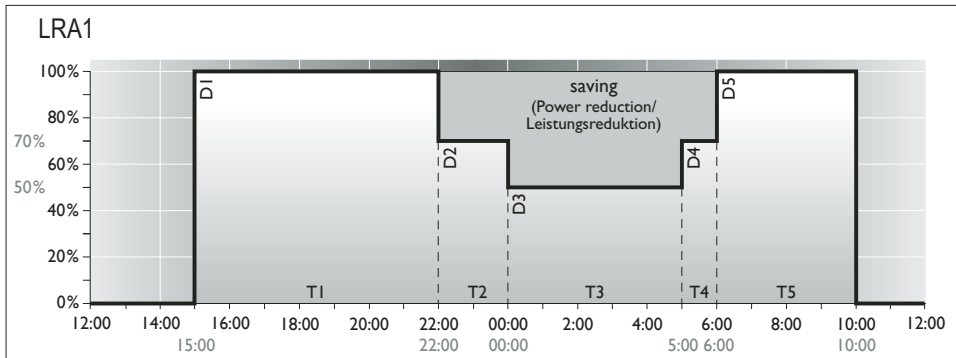


L = max. load / Ganznacht, L<sub>ST</sub> = power reduction / Halbnacht

# Light regulation for LED version

## Leistungsreduzierung bei LED-Ausführung

### LRA - Light regulation antarkic/Autarke Lichtsteuerung



### LRT - Light regulation twin phases/Leistungsreduzierung mit Steuerphase

