

## TEAR M LED

- Wide range of usage,
- Regulated luminary,
- Quick and easy assembling.
- Großer Einsatzbereich,
- Verstellbarkeit,
- Einfache und schnelle Montage.
- Une large possibilité d'application,
- La possibilité de régler le luminaire,
- Le montage vite et facile.

# TEAR M LED

## Features/Konstruktion/La construction

TEAR M LED is a luminaire of a down light type. Its design has been dedicated for the needs of the retail and office spaces, and all types of public buildings. The body of the luminaire has been made from the aluminum cast. TEAR M LED is adapted to LED sources. The simplicity in its form as well as the perfect lighting properties allow the maximum freedom in the process of illumination design in various spaces.

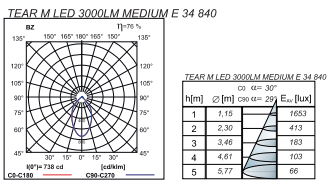
TEAR M LED ist eine Downlight-Leuchte, die zur Beleuchtung von Verkaufs- und Büroflächen und von öffentlichen Gebäuden entworfen wurde. Der Leuchtenkörper wird aus Aluminiumguss hergestellt. Die TEAR M LED - Leuchte ist für den Betrieb mit leistungsstarken LED-Quellen ausgelegt. Ihre einfache Form sowie sehr gute Leuchtqualitäten lassen maximale Freiheit beim Planen der Beleuchtung in unterschiedlichen Räumen zu.

Tear M LED c'est un luminaire du type downlight qui a été élaboré pour les besoins de l'éclairage des surfaces commerciales, surfaces des bureaux et pour des édifices d'utilité publique. Le corpus du luminaire est fait du moulage d'aluminium. Le luminaire Tear M LED est adapté aux sources LED très efficaces. La forme simple et des très bonnes caractéristiques lumineuses permettent de maximiser la liberté de répartir l'éclairage dans ses différentes pièces.

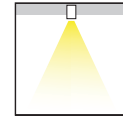
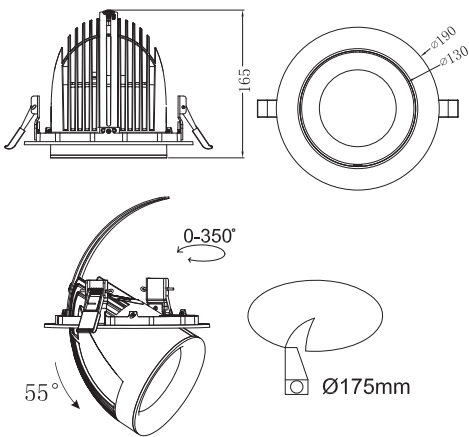


# TEAR M LED

## TEAR M LED



### Dimensions/Abmessungen/Les dimensions



TYPE	PLW	LED	Φ [lm]	kg	
TEAR M LED MEDIUM	23 W	LED	2000	1,70	<input type="checkbox"/>
TEAR M LED NARROW	23 W	LED	2000	1,70	<input type="checkbox"/>
TEAR M LED MEDIUM	28 W	LED	3000	1,70	<input type="checkbox"/>
TEAR M LED NARROW	28 W	LED	3000	1,70	<input type="checkbox"/>
TEAR M LED MEDIUM	42 W	LED	5000	1,70	<input type="checkbox"/>
TEAR M LED NARROW	42 W	LED	5000	1,70	<input type="checkbox"/>

Available colour of the light / Erhältliche Lichtfarbe / La couleur de la lumière accessible: 830/840

SDCM=2

Lifetime of LED sources / Lebensdauer LED / Durabilité de LED - 68000 h (L90/B10) - 2000 lm / 76000 h - 3000lm/840 & 84000 h - 3000lm/830 (L90/B10)

Operating temperature range / Temperaturbereich der Leuchten im Betrieb / L'amplitude de la température de fonctionnement des luminaires: 5° C - 30° C

The power shown refers to the whole system (tolerance +/- 10%).  
Die Leistung bezieht sich auf das gesamte System (Toleranz +/- 10%).  
La puissance appliquée à l'ensemble du système (tolérance +/- 10%).

The given luminous flux refers to LED light sources (tolerance +/- 10% depends on the value of the colour temperature).  
Der angegebene Lichtstrom betrifft die LED-Module (Toleranz +/- 10% abhängig von der Farbtemperatur).  
Compte tenu du flux lumineux se réfère aux diodes électroluminescentes (10% de tolérance en fonction de la température de couleur).

LEDs photobiological safety class: RG1  
LED Photobiologische Sicherheit: RG1

## Luminaire options/Leuchtenoptionen/Les options des couleurs

### Electronic control gear/Vorschaltgeräte/Ballasts:

E driver  
Treiber / le système d'alimentation électrique

WARNING!  
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 12.10.2018.  
Other options of the luminaire available on request.

ACHTUNG!  
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen. Die letzte Aktualisierung fand am 12.10.2018 statt. Andere Optionen der Leuchte sind nach Anfrage erhältlich.

ATTENTION !  
Les caractéristiques techniques peuvent changer. Les photos des luminaires peuvent différer de la réalité. La date de la dernière actualisation 12.10.2018. D'autres options des luminaires sont accessibles à la demande individuelle.