



Technische Daten Philips LED Röhre  
T5 MASTER (HF) High Efficiency 20W  
2800lm - 830 Warmweiß | 145cm -  
Ersatz für 35W

[Produkt ansehen](#)

## Technische Daten

|                                         |                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Artikelnummer                           | 230991                                         |
| EAN                                     | 8718696743355                                  |
| Marke                                   | Philips                                        |
| Herstellername                          | MAS LEDtube HF 1500mm HE 20W 830 T5 InstantFit |
| Originalverpackung                      | 10                                             |
| Beleuchtungdirekt All-in Garantie       | 5 Jahre                                        |
| Energieeffizienzklasse                  | E                                              |
| Energieeffizienzklasse (alt)            | A+                                             |
| Durchschnittliche Lebensdauer (Stunden) | 60000                                          |

## Technische Informationen

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Technologie              | LED                                      |
| Ersetzt (Watt)           | 35                                       |
| Watt                     | 20                                       |
| Dimmbar                  | Nur mit dimmbarem Vorschaltgerät dimmbar |
| Sockel                   | G5                                       |
| Drehbar                  | Nein                                     |
| Farbcode                 | 830 Warmweiß                             |
| Lichtfarbe (Kelvin)      | 3000 Warmweiß                            |
| Farbwiedergabestufe (Ra) | 80-89 - Gute Farbwiedergabe              |

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Helle Farbe                  | Weiß         |
| Farbsteuerung                | Einzelfarbe  |
| Lichtstrom (Lumen)           | 2800         |
| Lumen Watt Verhältnis (Lm/W) | 140          |
| Produkttyp                   | T5 LED Röhre |
| Sensortyp                    | Kein Sensor  |

## Produktinformationen

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| EOC8                          | 74335500          |
| Inklusive LED Starter         | Nein              |
| Vorschaltgerät benötigt       | Ja                |
| Vorschaltgerät für LED-Röhren | Elektronisch (HF) |
| LED-Röhre Output              | High Efficiency   |
| Gehäuse                       | Glas              |
| Produktserie                  | Master            |

## Maße

|                  |       |
|------------------|-------|
| Länge            | 145cm |
| Länge (mm)       | 1450  |
| Durchmesser (mm) | 21    |

## Warum BeleuchtungDirekt?

-  persönliche **Beratung**
-  **individuelle Angebote**
-  bis zu **7 Jahre Garantie**
-  **einfache Retour**

