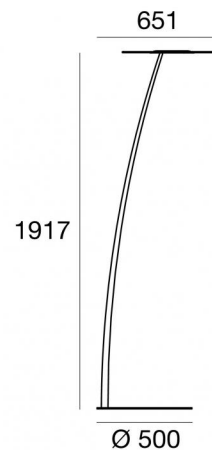


Stehleuchten | 220-240 V  
topLED 32 W DC - 39 W AC | CRI 90  
9316



| Technische Daten                                    |                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Jahr der Verwirklichung                             | 2020                |
| Typ                                                 | Stehleuchten        |
| Installationsposition                               | Boden               |
| Installationsumgebung                               | Indoor              |
| Lichtquelle                                         | LED                 |
| Circuit structure                                   | topLED              |
| Optik                                               | Diffuses            |
| Light emission direction                            | downward and upward |
| Lampe Nennleistung                                  | 32 W DC             |
| Gesamtleistung                                      | 39 W                |
| Lichtstrom (Lichtquelle)                            | 2796 lm             |
| Nominale Eingangsspannung                           | 220 - 240 V AC      |
| Eingangsspannungsbereich                            | 220 - 240 V AC      |
| Frequency                                           | 50 - 60 Hz          |
| Ähnlichste Farbtemperatur / Tone                    | 3000 K              |
| Farbwiedergabeindex                                 | 90 Ra               |
| Gleichstrom/Gleichspannung                          | AC                  |
| Isolierklasse                                       | 2                   |
| IP                                                  | IP20                |
| Glühdrahtprüfung                                    | 850°                |
| Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen | Ja                  |
| CE                                                  | Ja                  |
| Einschließlich Driver                               | Driver              |
| Leuchte dimmbar                                     | PUSH DIM            |
| Schwenkbarkeit                                      | Nein                |
| Drehbarkeit                                         | Nein                |
| Begehrbarkeit                                       | Nein                |
| Überrollbarkeit                                     | Nein                |
| Einschließlich Kabel                                | Ja                  |
| Kabellänge                                          | 3 m                 |
| Harzbeschichtung                                    | Ja                  |
| Typ Lichtabstrahlung                                | Zweiflammig         |
| Nettogewicht                                        | 16.750 Kg           |
| Schutz vor elektrostatischen Entladungen            | Ja                  |
| Schutz vor Stoßspannungen                           | Ja                  |

| Oberfläche Oberfläche Gehäuse |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Material                      | Eisen              |
| Farbe                         | Text black RAL9005 |
| Bearbeitungstyp               | Lackierung         |

| Oberfläche Oberfläche diffusor |              |
|--------------------------------|--------------|
| Material                       | Glas         |
| Farbe                          | Transparent  |
| Bearbeitungstyp                | Sandstrahlen |

| Oberfläche Oberfläche fassung |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Material                      | Eisen              |
| Farbe                         | Text black RAL9005 |
| Bearbeitungstyp               | Lackierung         |

Stehleuchten | 220-240 V | topLED 32 W DC - 39 W AC | CRI 90  
**9316**

Double emission floor lamp for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 96 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2796 lm, with a 87.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a text black ral9005 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of glass with a sandblasting treatment; the mounting frame is made of iron, with a text black ral9005 finish, processed by means of coating.

The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 16.750 kg.

The total absorbed power is 39 W The power supply cable is included and features a 3 m length.

The device features protection class II and can be floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

## Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

## Illuminotechnical Eigenschaften

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR)              | 71 %           |
| Lichtstrom (Lichtquelle)              | 2796 lm        |
| Leuchten Lichtstrom                   | 2000 lm        |
| Consumption                           | 39 W           |
| Leuchten Lichtausbeute                | 51 lm/W        |
| Farbtemperatur                        | 3000 K         |
| Standard Deviation of Colour Matching | 3 Step MacAdam |
| Farbwiedergabeindex                   | 90 Ra          |
| Verbindungstemperatur (Leuchte)       | 80             |
| Standardumgebungstemperatur           | 25°C           |

## LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 102000h

L90 B10 C0 55000h

## OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Optik C0/C180               | 180°        |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

