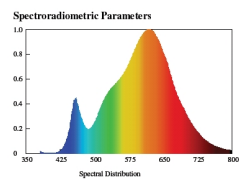


## DATENBLATT MÜLLER-LICHT International GmbH

|                                              |                                                  |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Artikelnummer                                | 400218                                           |
| Barcode Box,Bli                              | 4018412332189                                    |
| Bezeichnung                                  | 4.5W (40W) 220-240V E27 470lm 2700K Retro-LED HD |
| Hersteller                                   | Müller-Licht                                     |
| Warengruppe                                  | LED-Filament Birnenform                          |
| Zolltarifnummer                              | 85395000000                                      |
| <b>Elektrische Daten</b>                     |                                                  |
| Ausfallrate 1000h [%]                        | 5,00                                             |
| Ausfallrate allg. [%]                        | 5,00                                             |
| Dimmbarkeit                                  | nein                                             |
| Elektrischer Leistungsfaktor                 | 0,40                                             |
| Energieeffizienzklasse (2021)                | F                                                |
| Frequenz Nominalwert [Hz]                    | 50                                               |
| Gewichteter Verbrauch [kWh/1000h]            | 5                                                |
| Lebensdauer Nominalwert [h]                  | 15000                                            |
| Lebensdauerfaktor 6000                       | 0,90                                             |
| Leistungsaufnahme Maximalwert (2021-) [W]    | 6,20                                             |
| Leistungsaufnahme Nominalwert [W]            | 4,50                                             |
| Nom. Stromstärke [mA]                        | 40                                               |
| Spannung Nominalwert [V]                     | 220-240                                          |
| Stromart                                     | AC                                               |
| Verschiebungsfaktor (cos φ1)                 | 0,92                                             |
| Zündzeit [s]                                 | 0,4                                              |
| <b>Innerbox</b>                              |                                                  |
| Stück                                        | 10                                               |
| <b>Lichttechnische Daten</b>                 |                                                  |
| Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom [s]            | 1,00                                             |
| Farbkonsistenz initial                       | 6                                                |
| Farbtemperatur [K]                           | 2700                                             |
| Farbwiedergabeeigenschaft Ra [Ra≥]           | 90                                               |
| Flimmerfaktor                                | 10,00                                            |
| Lichtausbeute Nominalwert [lm/W]             | 104                                              |
| Lichtfarbe                                   | warmwhite                                        |
| Lichtstrom Nominalwert [lm]                  | 470                                              |
| Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz (2021-) | 40                                               |
| <b>Produktdaten</b>                          |                                                  |
| Austausch stromlos                           | ja                                               |
| Beleuchtungstechnologie (VO 2019/2015)       | LED                                              |
| Belüftung erforderlich                       | ja                                               |
| Breite [mm]                                  | 60                                               |
| Brennlage                                    | u360                                             |
| CE                                           | ja                                               |
|                                              |                                                  |

|                                          |                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Coolbeam                                 | ja                                                                                                                                                                                      |
| Feuchteempfindlich                       | ja                                                                                                                                                                                      |
| Freibrennbetrieb                         | ja                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht <b>[g]</b>                       | 28,00                                                                                                                                                                                   |
| Höhe <b>[mm]</b>                         | 106                                                                                                                                                                                     |
| Inverkehrbringer                         | Müller-Licht                                                                                                                                                                            |
| LED-Anzahl                               | 4                                                                                                                                                                                       |
| Länge <b>[mm]</b>                        | 60                                                                                                                                                                                      |
| Marke                                    | Müller-Licht                                                                                                                                                                            |
| Maximale Umgebungstemperatur <b>[°C]</b> | 40                                                                                                                                                                                      |
| Modell (Technisch)                       | LED-A60                                                                                                                                                                                 |
| Nicht in Reflektoren                     | ja                                                                                                                                                                                      |
| Sockel                                   | E27                                                                                                                                                                                     |
| Sockelmaterial                           | E27 Schwarz                                                                                                                                                                             |
| UVSchutz                                 | nein                                                                                                                                                                                    |
| Wendel/LED                               | COC 38mm                                                                                                                                                                                |
| stossfest                                | ja                                                                                                                                                                                      |
| <b>Transportkarton</b>                   |                                                                                                                                                                                         |
| Barcode 1                                | 4018412332202                                                                                                                                                                           |
| Stück                                    | 60                                                                                                                                                                                      |
| <b>Umwelteigenschaften</b>               |                                                                                                                                                                                         |
| WEEE-Produkt                             | <br>ElektroG  |
| <b>Zusatz</b>                            |                                                                                                                                                                                         |
| Abmessung <b>[mm]</b>                    | 60x106                                                                                                                                                                                  |
| Inhalt                                   | 1/BOX                                                                                                                                                                                   |
| Modellgruppe                             | Filament Birnenform                                                                                                                                                                     |
| Spektrumbild                             |                                                                                                    |
| Variante                                 | C                                                                                                                                                                                       |