

Produktdatenblatt

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Brilliant
Anschrift des Lieferanten: Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg
Modellkennung: G97017/75
Lichtquellentyp:

| | | | |
|---|------|---|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie: | LED | Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: | NDLS |
| Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle) | | | |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: | MLS | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle: | nein | Hülle: | - |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: | nein | | |
| Blendschutzschild: | nein | Dimmbar: | nein |
| Produktparameter | | | |
| Parameter | Wert | Parameter | Wert |
| Allgemeine Produktparameter: | | | |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet | 61 | Energieeffizienzklasse | F |
| Nutzlichtstrom (Φ_{use}) mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht | 6413 | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 6000 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W | 60,9 | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | 0,2 |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte | 86,6 |

Produktdatenblatt

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Brilliant
Anschrift des Lieferanten: Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg
Modellkennung: G97017/75
Lichtquellentyp:

| Produktparameter | | | |
|---|--------|---|--|
| Parameter | Wert | Parameter | Wert |
| Allgemeine Produktparameter: | | | |
| äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile | Höhe | 1 | spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast siehe letzte Seite |
| | Breite | 15 | |
| | Tiefe | 160 | |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme | | Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W) | 385 |
| | | Farbwertanteile (x und y) | |
| Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht: | | | |
| Spitzenlichtstärke (cd) | | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel | |
| Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen | | | |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | 16 | Lebensdauerfaktor | |
| Lichtstromerhalt | | | |
| Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen | | | |
| Verschiebungsfaktor (cos ϕ_1) | 0,965 | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen | 1,8 |
| Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt. | - | Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W) | - |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | 0,11 | Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | 0,11 |

Product information sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Supplier's name or trade mark: Brilliant
Supplier's address: Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg
Model identifier: G97017/75
Type of light source:

| | | | |
|--|-------|--|-------|
| Lighting technology used: | LED | Non-directional or directional: | NDLS |
| Light source cap-type (or other electric interface) | | | |
| Mains or non-mains: | MLS | Connected light source (CLS): | no |
| Colour-tuneable light source: | no | Envelope: | - |
| High luminance light source: | no | | |
| Anti-glare shield: | no | Dimmable: | no |
| Product parameters | | | |
| Parameter | Value | Parameter | Value |
| General product parameters: | | | |
| Energy consumption in on-mode (kWh/1 000 h) rounded up to the nearest integer | 61 | Energy efficiency class | F |
| Useful luminous flux (Φ_{use}), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°) | 6413 | Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set | 6000 |
| On-mode power (P_{on}), expressed in W | 60,9 | Standby power (P_{sb}), expressed in W and rounded to the second decimal | 0,2 |
| Networked standby power (P_{net}) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal | | Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set | 86,6 |

Product information sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2015 with regard to energy labelling of light sources

Supplier's name or trade mark: Brilliant
Supplier's address: Brilliant AG, Brilliantstraße 1, 27442 Gnarrenburg
Model identifier: G97017/75
Type of light source:

| Product parameters | | | |
|--|--------|--|--|
| Parameter | Value | Parameter | Value |
| General product parameters: | | | |
| Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and non-lighting control parts, if any (millimetre) | Height | 1 | Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load see last page |
| | Width | 15 | |
| | Depth | 160 | |
| Claim of equivalent power | | If yes, equivalent power (W) | 385 |
| | | Chromaticity coordinates (x and y) | |
| Parameters for directional light sources: | | | |
| Peak luminous intensity (cd) | | Beam angle in degrees, or the range of beam angles that can be set | |
| Parameters for LED and OLED light sources: | | | |
| R9 colour rendering index value | 16 | Survival factor | |
| the lumen maintenance factor | | | |
| Parameters for LED and OLED mains light sources: | | | |
| displacement factor (cos ϕ_1) | 0,965 | Colour consistency in McAdam ellipses | 1,8 |
| Claims that an LED light source replaces a fluorescent light source without integrated ballast of a particular wattage. | - | If yes then replacement claim (W) | - |
| Flicker metric (Pst LM) | 0,11 | Stroboscopic effect metric (SVM) | 0,11 |



LED Deckenleuchte Badria in Weiß 60W 7000lm

Deckenleuchten

UVP: 199,99 Euro

Haben Sie eine Frage zum Produkt?

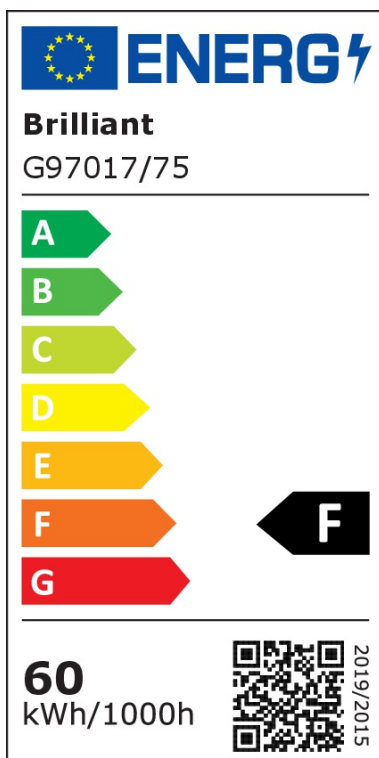
info@click-licht.de

(+49) 2361 40 67 600

Montag - Freitag 09:00 - 16:00 Uhr



| | |
|----------------------------|---|
| Artikelnummer | A-630249 |
| Material | Kunststoff, Metall |
| Farbe | Weiß |
| Anschlussspannung | 220-240 V |
| Leistungsaufnahme | 60 W |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP20 |
| Montageart | Decke |
| Dimmbar | Ja |
| Dimmart | Fernbedienung |
| Lichttechnologie | LED |
| Bauform | LED-Platine |
| Farbtemperatur | 3000 bis 6500 Kelvin |
| Lichtfarbe | Warmweiß |
| Lichtstrom | 7000 lm |
| Farbwiedergabeindex | 80 |
| Lebensdauer | 25000 h |
| Schaltzyklen | 15000 |
| Anwendungsbereich | Wohnzimmer, Schlafzimmer, Esszimmer, Flur |
| Stil | Schlicht, Zeitlos |
| Form | rund |
| Netzstecker | Nein |



| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Leuchtmittel | Ja, fest verbaut |
| Produktmaße | (H) 120 mm (Ø) 580 mm |
| Produktgewicht | 2.354 kg |