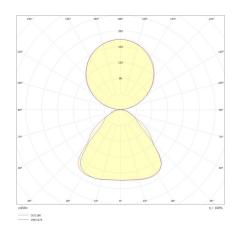
## **Datenblatt**

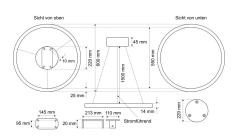
#### PLRN 6060MPS.6983DA

# FRISCH-Licht®

#### LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, IP40, UGR<19, D 600 mm







Systembild













#### Leuchtendaten

**Elektrotechnik** 

#### Spannung AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Elektrische Ausführung DALI2 bis 57 W Bemessungsleistung Lichtausbeute bis 121 lm/W

#### **Leuchtmittel / Lichttechnik**

Bemessungslichtstrom bis 6.900 lm Lichtfarbe / Farbtemperatur 830 / 3000 K CRI>80 Farbwiedergabeindex

LED-Lebensdauer L<sub>80</sub>/B<sub>10</sub> (T<sub>q</sub> 25 °C) 50.000 Stunden

Photobiologische Klasse

Lichtverteilung direkt 60%, indirekt 40% Abstrahlwinkel direkt 100°, indirekt 115°

#### Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe Aluminium, schwarz ähnlich RAL 9005

PMMA mikroprismatisch Abdeckung

Maße D 600 mm; H 14 mm; PL 1500 mm;

Gewicht 5,00 kg

### Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart Pendel Schutzart IP20 Schutzklasse ı Stoßfestigkeit IK02

Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +35 °C

#### **Ausschreibungstext**

#### PLRN 6060MPS.6983DA

LED-Pendel-Ringleuchte, direkt, IP40, UGR<19, D 600

DALI, bis 6.900 lm, bis 57 W, Lichtausbeute bis 121 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830, warmweiß, 3000 Kelvin,

Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)

50.000 Stunden.

Abdeckung PMMA mikroprismatisch,

Entblendung UGR<19, für Bildschirmarbeitsplatz

geeignet.

Gehäuse Aluminium.

Farbe schwarz, ähnlich RAL 9005. Lichtverteilung direkt/indirekt 60% / 40%, Abstrahlwinkel direkt/indirekt 100° / 115°,

Schutzklasse I, SELV, Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP20,

Durchmesser 600 mm, Höhe 14 mm, Pendellänge

1500 mm,

Gewicht 5 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +35 °C.

Mikroprismen-Abdeckung raumseitig, opale Abdeckung

deckenseitig.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: PLRN 6060MPS.6983DA

#### **Optional**

schaltbar, DIM 1-10 V, CASAMBI/Bluetooth, Lichtfarbe 4000 K, Gehäuse weiß