



Die Alternative für dekorative Beleuchtung

PL-Q 4P

PL-Q ist eine effiziente, quadratische Kompaktleuchtstofflampe für dekorative Leuchten. Sie ermöglicht einen energieeffizienten Betrieb, bietet aber dank ihrer geringen Einbauhöhe und der gleichmäßigen Lichtverteilung entsprechende Gestaltungsfreiheit für flache Decken- oder Wandleuchten.

Vorteile

- Geringe Einbauhöhe notwendig
- Auswahl zwischen verschiedenen Lichtfarben

Merkmale

- 4-Stift-Sockel
- 3-Banden-Leuchtstofftechnologie
- Gute Farbwiedergabe ($R_{a} > 80$)
- Dimmbar bis auf 10%

Anwendung

- Für die Beleuchtung von Fluren, Toiletten, Treppenhäusern und Empfangsbereichen

Hinweise

- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition sowie dem verwendeten HF-Vorschaltgerät beeinflusst
- Häufiges Umschalten und nicht ausreichend vorgewärmte Elektroden verkürzen die Lebensdauer der Lampe
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in einen verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

PHILIPS

Allgemeine Eigenschaften

order code	Cap-Base	Life To 50% Failures Preheat (Nom)	LSF Preheat 16000 h Rated	LSF Preheat 20000 h Rated	LSF Preheat 2000 h Rated	LSF Preheat 4000 h Rated	LSF Preheat 6000 h Rated	LSF Preheat 8000 h Rated
26988125	GR10Q	13000	22	4	99	98	95	89
26989825	GR10Q	13000	22	4	99	98	95	89
26991125	GR10Q	13000	22	4	99	98	95	89
26992825	GR10Q	13000	22	4	99	98	95	89
26993525	GR10Q	13000	22	4	99	98	95	89
27171625	GR10Q	13000	22	4	99	98	95	89
27172325	GR10Q	12000	22	4	99	98	95	89
27173025	GR10Q	13000	22	4	99	98	95	89
27174725	GR10Q	13000	22	4	99	98	95	89

Lichttechnische Daten (1/2)

order code	Chromati-city Coordinate X (Nom)	Chromati-city Coordinate Y (Nom)	Color Designation	Correlated Color Temperature (Nom)	Color Rendering Index (Nom)	LLMF 12000 h Rated	LLMF 16000 h Rated	LLMF 2000 h Rated	LLMF 20000 h Rated	LLMF 4000 h Rated
26988125	463	420	Warmton-extra	2700	82	79	78	90	78	86
26989825	440	403	Warmweiß (WW)	3000	82	69	-	90	-	83
26991125	463	420	Warmton-extra	2700	82	79	78	90	78	86
26992825	440	403	Warmweiß (WW)	3000	82	79	78	90	78	86
26993525	380	380	Neutralweiß (CW)	4100	82	79	78	90	78	86
27171625	463	420	Warmton-extra	2700	82	79	78	90	78	86
27172325	440	403	Warmweiß (WW)	3000	82	79	78	90	78	86
27173025	409	394	Weiß (WH)	3500	82	79	78	90	78	86
27174725	380	380	Neutralweiß (CW)	4100	82	79	78	90	78	86

Lichttechnische Daten (2/2)

order code	LLMF 6000 h Rated	LLMF 8000 h Rated	Luminous Efficacy (rated) (Nom)	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
26988125	83	80	66.6	1050	1050
26989825	78	80	66.6	1050	1050
26991125	83	80	73.2	2050	2050
26992825	83	80	73.2	2050	2050
26993525	83	80	73.2	2050	2050
27171625	83	80	75	2850	2850
27172325	83	80	75	2850	2850
27173025	83	80	75	2850	2850
27174725	83	80	75	2850	2850

order code	Lamp Current (Nom)	Power (Rated) (Nom)
26993525	0.320	24.8
27171625	0.430	35.5
27172325	0.430	35.5
27173025	0.430	35.5
27174725	0.430	35.5

Temperaturkenndaten

order code	Design Temperature (Nom)
26988125	25
26989825	25
26991125	25
26992825	25
26993525	25
27171625	25
27172325	25
27173025	25
27174725	25

Elektrische Kenndaten

order code	Lamp Current (Nom)	Power (Rated) (Nom)
26988125	0.195	16.0
26989825	0.195	16.0
26991125	0.320	24.8
26992825	0.320	24.8

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

order code	Energy Consumption kWh/1000 h	Energy Efficiency Label (EEL)	Mercury (Hg) Content (Nom)
26988125	18	A	4
26989825	18	A	4
26991125	31	A	4
26992825	31	A	4
26993525	31	A	4
27171625	42	A	4

order code	Energy Consumption kWh/1000 h	Energy Efficiency Label (EEL)	Mercury (Hg) Content (Nom)
27172325	42	A	4
27173025	42	A	4
27174725	42	A	4



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2016, August 26
Änderungen vorbehalten