



G24Q LED RETROFIT LEUCHE

KOMPATIBEL MIT ELEKTRONISCHEM VORSCHALTGERÄT UND DIREKTEM ANSCHLUSS AN DAS WECHSELSTROMNETZ

PRODUKTTINFORMATIONEN

Artikelnummer		LA-19.27.170.360.N.502-PV	LA-21.27.170.360.N.502-PV
---------------	--	---------------------------	---------------------------

LEISTUNGSDATEN

Nennspannung	VAC	200 - 240	
Netzfrequenz	Hz	50-60	
Nennleistung	W	19 W im Betrieb mit EVG 15 W bei direkter Bestromung	21 W im Betrieb mit EVG 17 W bei direkter Bestromung
Lichtleistung	lm	2185 (115lm/W im Betrieb mit EVG, 145 lm/W bei direkter Bestromung)	3045 (145lm/W im Betrieb mit EVG, 179 lm/W bei direkter Bestromung)
Lichtfarbe	K	2700	
CRI		RA>80	
Anmerkung		Getestet mit dem elektronischen Vorschaltgerät OSRAM QUICKTRONIC PROFESSIONAL MULTIWATT QTP-M 1x26-42	
Flickerfrei		ja	

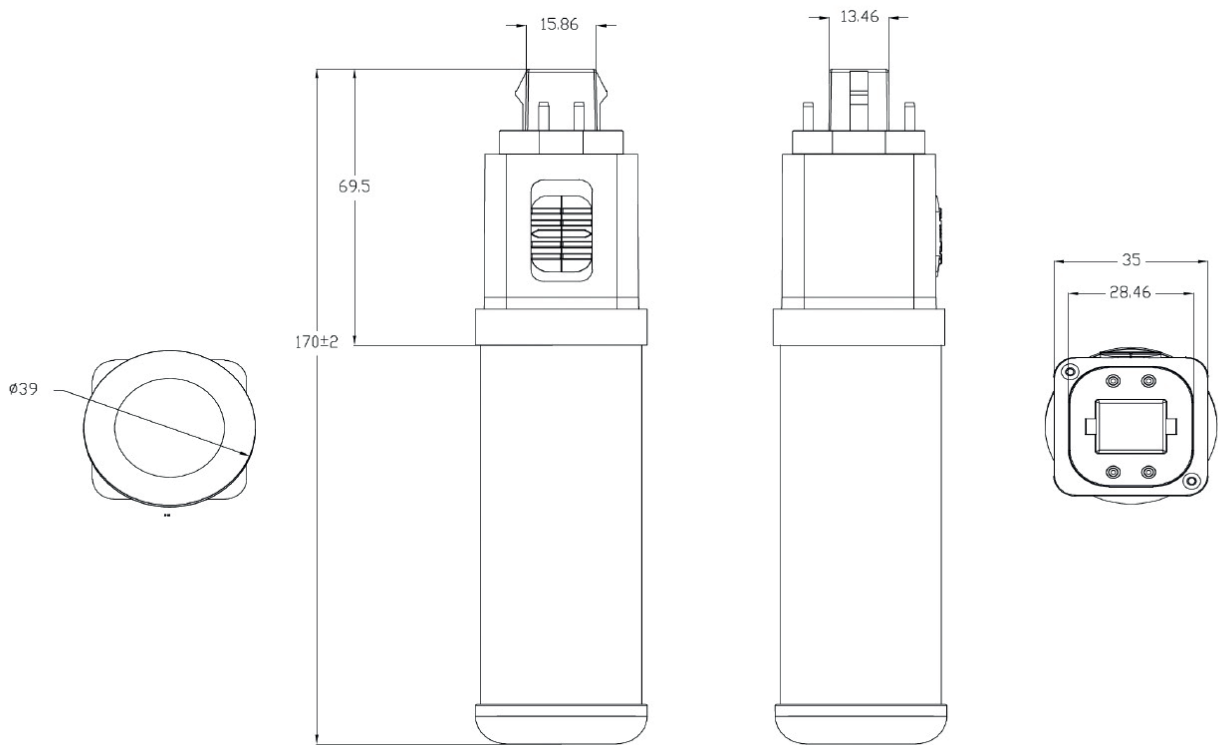


SONSTIGES

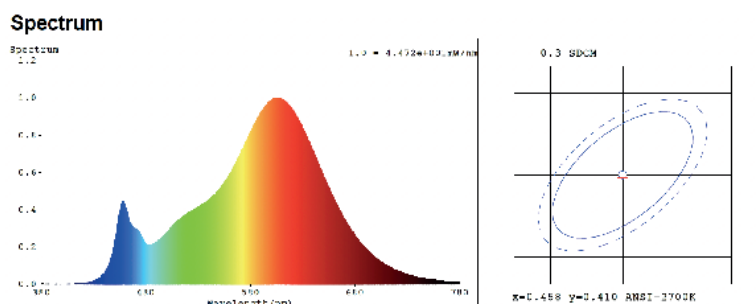
Umgebungstemperaturbereich	°C	-20 bis +45
Schutzart		IP20
Übertemperaturschutz		Ja
Lebensdauer	Std.	L80 B10 = 50.000 h
Garantie	Jahre	5
Zertifizierungen		CE, RoHS, VDE

MECHANISCHE DATEN

Abmessungen	mm	170*35*35 (L*B*H)
Sockel		G24Q



LICHTPARAMETER BEI DIREKTER BESTROMUNG FÜR MODEL LA-19.27.170.360.N.502-PV



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.4579 y = 0.4097 / u' = 0.2617 v' = 0.5267 (duv=-1.77e-04)
CCT= 2720K Prcp WL: Ld=584.2nm Purity=60.4%
Peak WL: Lp=605nm FWHM: =108.4nm Ratio:R=25.1% G=72.2% B=2.7%
Render Index: Ra = 82.1

EEL: 0.09741 A++ Highest

R1 =82 R2 =95 R3 =90 R4 =78 R5 =83 R6 =95 R7 =79
R8 =55 R9 =6 R10 =89 R11 =79 R12 =77 R13 =85 R14 =95 R15 =73
WHITE:ANSI_2700K

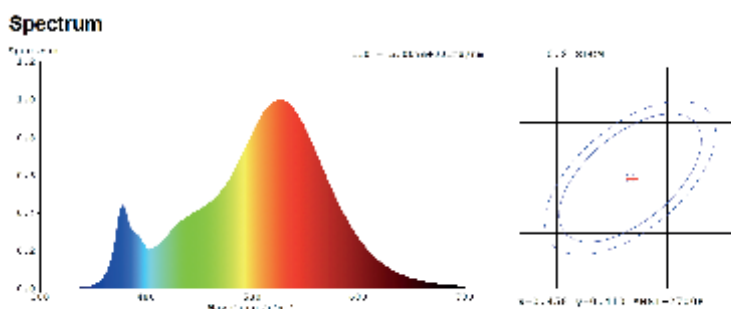
Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 2010.3 lm Eff.: 139.84 lm/W Fe = 6.1487 W

Electrical parameters

V = 232.00 V I = 0.07249 A P = 14.38 W PF = 0.8549 F=49.99 Hz

LICHTPARAMETER IM BETRIEB MIT EVG FÜR MODEL LA-19.27.170.360.N.502-PV



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.4581 y = 0.4101 / u' = 0.2618 v' = 0.5269 (duv= 5.08e-05)
CCT= 2721K Prcp WL: Ld=584.1nm Purity=60.8%
Peak WL: Lp=607nm FWHM: =108.8nm Ratio:R=25.1% G=72.3% B=2.7%
Render Index: Ra = 82.1

EEL: 0.11239 A++

R1 =82 R2 =95 R3 =91 R4 =78 R5 =83 R6 =95 R7 =79
R8 =55 R9 =6 R10 =88 R11 =79 R12 =77 R13 =85 R14 =95 R15 =73
WHITE:ANSI_2700K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 2254.7 lm Eff.: 121.20 lm/W Fe = 6.8943 W

Electrical parameters

V = 232.14 V I = 0.09182 A P = 18.60 W PF = 0.8715 F=49.99 Hz

