

Technisches Datenblatt

Seite: 1 / 2

PFRW LED G3 Feuchtraum-Wannenleuchten

- Multiwatt- und Multilumen-Leuchte
- Farbtemperatur: 4.000 K (neutralweiß)
- Befestigung: Edelstahl Montagewinkel (2 Stück)
- Betriebsgerät im Lieferumfang enthalten
- Edelstahlclips mit Schrauben, zwei Klammern an beiden Seiten am Diffusor
- Wasser und -staubdicht durch Gel-Dichtung
- Schutzart: IP66
- Durchgangsverdrahtung: 5x1,5 mm²
- Nennspannung: 220 240 V AC
- Frequenz: 50/60 Hz
- Gehäuse- und Diffusormaterial: PC, Schlagfestigkeit: IK08
- Diffusor: prismatisch, >82% Übertragung, opale Scheibe, Schlagfestigkeit: IK08
- Metallplatte mit weißer Pulverbeschichtung
- Lebensdauer: ca. 50.000 Std. /L_{so}
- Farbwiedergabe: Ra >80
- Gehäusefarbe: grau
- Ausstrahlwinkel: 120°
- Leuchtmittel: LED
- Kabel: H05V-U 1x0.5mm²
- Umgebungstemperatur: -20°C bis +40°C
- Hinweis: Leuchten sind nicht UV-beständig

Informationen



ArtNr.	ID-Nr.	Туре	VPE	Watt	Lichtstrom	Länge	Breite	Höhe
05400724	056402	PFRW LED 15 G3 FR-Wannenleuchte 636-15W	1	15 W 13 W 11 W 9 W	2.100 lm 1.800 lm 1.500 lm 1.200 lm	636 mm	103 mm	84 mm
05400725	056403	PFRW LED 34 G3 FR-Wannenleuchte 1176-34W	1	34 W 29 W 24 W 20 W	4.800 lm 4.100 lm 3.400 lm 2.750 lm	1.176 mm	103 mm	84 mm
05400726	056404	PFRW LED 42 G3 FR-Wannenleuchte 1506-42W	1	42 W 36 W 31 W 24 W	6.000 lm 5.100 lm 4.300 lm 3.400 lm	1.506 mm	103 mm	84 mm
05400727	056405	PFRW LED 55 G3 FR-Wannenleuchte 1506-55W	1	55 W 49 W 41 W 33 W	8.000 lm 6.800 lm 5.700 lm 4.600 lm	1.506 mm	103 mm	84 mm

PROTEC Produktmanagement • Ludwig-Erhard-Str. 21-39 • D-65760 Eschborn • www.protecclass.de



Technisches Datenblatt

Seite: 2 / 2

PFRW LED G3 Feuchtraum-Wannenleuchten



<u>Informationen - Betriebsgerät</u>

ArtNr.	05400724	05400592	05400593	05400724				
ID-Nr.	056402	056403	056404	056405				
Туре	PFRW LED 15 G3	PFRW LED 34 G3	PFRW LED 42 G3	PFRW LED 55 G3				
VPE	1	1	1	1				
Watt	19 W	44 W	44 W	65 W				
Bemessungsstrom	0,09 A	0,2 A	0,3 A	0,3 A				
Ausgangsstrom	200 mA / 250 mA / 300 mA / 350 mA							
Bemessungsspannung	220 - 240 V							
Bemessungsfrequenz 50 - 60 Hz								
Leistungsfaktor	≥ 0,9							
Harmonische Gesamtverzerrung	≤ 20%							
Wirkungsgrad	88% - 92%							
Drahtquerschnitt	0,5 - 1,5 mm ² , 16 - 20 AWG							
Drahtlänge	8 - 9 mm							
Maximale Ausgangs-Ka- bellänge LED+ und LED-	2,00 m							
Umgebungstemperatur	-20 bis +50°C							
Relative Luftfeuchtigkeit	10 - 90%							
Lebensdauer	50.000 Std.							
Schutzart	IP20							