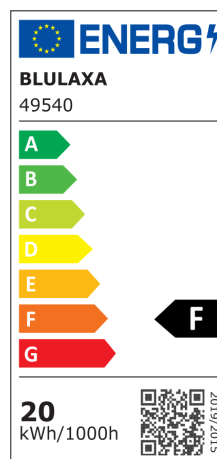


Spezifikation

49540 | LED Flutlicht 20W 1620 lm NW IP44 Sensor-
LED Flutlicht 20W 1.620 lm NW IP65 Sensor



Elektrische Daten

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand P_{on} [W]	20
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand P_{sb} [W]	0,3
Schaltzyklen	50.000
Versorgungsspannung [V]	220 - 240
Netzfrequenz [Hz]	50 / 60
Energieverbrauch im Ein-Zustand [kWh/1000h]	20
Verschiebungsfaktor ($\cos \phi_1$)	$> = 0,7$

Lichttechnische Daten

Nutzlichtstrom 120° [lm]	1620
Halbwertswinkel [°]	110
Ähnliche Farbtemperatur [K]	4000
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Neutralweiß
R9 Wert	0
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipsen)	< 6 SDCM
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 70
Spitzenlichtstärke [cd]	516
Farbwertanteile $x = / y =$ (CIE 1931)	$x = 0,378 / y = 0,378$
Faktor FTM	1,176
Lichtstromerhalt	1
Lebensdauerfaktor	0.96
Flimmer-Messgröße (PstLM)	1
Stroboskop-Effekt (SVM)	0,4

Produkteigenschaften

Abmessungen (L x B x H) [mm]	145 x 127 x 71
Garantie [a]	2
Betriebstemperatur [C°]	-20 bis +40
Lagertemperatur [C°]	-30 bis +60
Schutzart	IP44
Schutzklasse	I
Dimmbar (Art und Weise)	Nein
EAN/BAR Code	4255606503288
Lichtquellentyp	DLS MLS
Energieeffizienzklasse (A - G)	F
Lebensdauer (L70B50) [h]	25.000
Anlaufzeit	Sofort voller Lichtstrom