

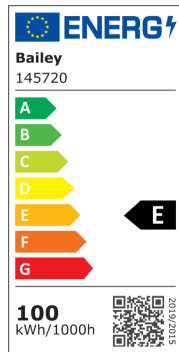
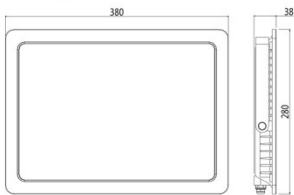


LED Flutlichtstrahler Grau 2.0 100W 11000lm 6500K

Artikelnummer 145720

BAI LED Flutlichtstrahler Grau 100W 6500K 11000lm 230-240V IP65 IK08 Grau 110° 0.5m LED Floodlight / Scheinwerfer

Das Flutlicht 2.0 mit kompaktes Gehäuse und hohe Effizienz wird auch Scheinwerfer, Strahler oder Baulampe genannt. Die LED-Version verbraucht wenig Strom und hält eine lange Zeit, so dass sie haltbarer sind als die traditionellen Vorläufer. Kann an Wand und Decke montiert werden. Das Gehäuse besteht aus Aluminiumguss. Kommt mit 50cm Anschlusskabel. Geeignet für Betriebstemperaturen von -35°C bis +45°C. Bitte beachten Sie die Spezifikationen und den Garantienachweis für die Installation.



Attribute für allgemeine Klassifikation

ETIM Gruppe	Leuchten
ETIM Klasse	Downlight/Strahler/Flutlicht
Produktname	145720
Marke	Bailey
Produktserie	LED Floodlight
Produkttyp	Grey 2.0

Attribute für Klassifikation

Geeignet für Anbaumontage	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Nein
Geeignet für Wandmontage	Ja
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Ja
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	drehbar
Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	grau
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Nennspannung [V]	220 - 240
LED-Nennstrom bei Konstantstrom [mA]	600 - 600
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Nein
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Nein
Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DALI	Nein
Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung GPRS	Nein
Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein

Ohne Dimmfunktion	Ja
Reflektor	matt
Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	extrem breitstrahlend >80°
Lichtaustritt	direkt
Klirrfaktor (THD)	20
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C [h]	45000
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C [h]	35000
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. [%]	91
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. [%]	88
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. [%]	78
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja
Schutzart (IP)	IP65
Schutzart (NEMA)	4
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 [°C]	-35 - 45
Geeignet für Lampenleistung [W]	100 - 100
Max. Systemleistung [W]	100
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur [K]	6500 - 6500
Farbwiedergabeindex CRI	70-79
Lichtstrom [lm]	11000 - 11000
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 [lm]	11000
Lichtstärke [cd]	3863
Leistungsfaktor	0.9
Flimmerwert Pst LM	0.2
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Stroboskopeffektwert SVM	4
Breite [mm]	280
Höhe/Tiefe [mm]	38
Länge [mm]	380
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Leiterquerschnitt [mm ²]	1
Anschließbarer Leiterquerschnitt [mm ²]	1 - 4
Anschlussart	sonstige
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Notstromversorgung integriert	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne
Leuchtenlichtausbeute [lm/W]	110
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein

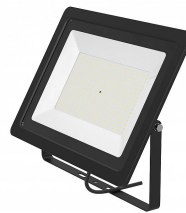
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM6
Blendbegrenzung (UGR)	35
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein

Vorgänger



90500032403
LED Flutlicht Grau
100W 9400lm 6500K
100V-240V

Alternative Artikel



141543
LED Flutlicht Slim
100W 9000lm 6500K