

8311M54280EL

Hallenstrahler 8311 FLAT 2 (M5) 280W 4000K matt schwarz symmetrisch tiefstrahlend on/off



- 44612 Lumen
- 280 Watt Leistung
- M5 Reflektor



Deklaration

ARTIKELNAME	Hallenstrahler 8311 FLAT 2 (M5) 280W 4000K matt schwarz symmetrisch tiefstrahlend on/off
PRODUKT CODE	8311M54280EL
PRODUKTGRUPPEN NAME	FLAT 2
HERKUNFTSLAND	Italien
TARIC CODE	94054210
TECHNOLOGIE	LED
FERTIGUNGSNORMEN	EN/IEC 60598-1
LEBENSDAUER [H]	100000
GARANTIE	7 Jahre
PRODUKT TYP	Hallenstrahler



Abmessung und Body

LÄNGE[MM]	360 (A)
-----------	---------

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.
 □Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.



Abmessung und Body

BREITE [MM]	260 (B)
HÖHE[MM]	155 (C)
STOßFESTIGKEIT IK KLASSE	IK08
IP SCHUTZART	IP65
SCHUTZKLASSE II - ISOLATION	nein
GEWICHT [KG]	7.9
MATERIAL KORPUS	Aluminiumdruckguss, lackiert mit Korrosionsschutz
VOLUMEN [MÂ³]	0.014508
PRODUKTFARBE	matt schwarz
ÜBERVERPACKUNG [STÜCK]	1
SCHUTZKLASSE I - ERDUNG	ja
SCHUTZKLASSE	I
GLAS-/SCHIRMMATERIAL	Transparentes gehärtetes Glas
FARBE:	matt-schwarz



Lichttechnische Daten

FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
ÖFFNUNGSWINKEL* [° GRAD]	90°
LUMEN* [LM]	44612
BINNINGTOLERANZ	Mac Adams 3
LICHTSTROMRÜCKGANG	L90-B10 > 100.000h
FARBWIEDERGABEINDEX	CRI>80
REFLEKTOR	M5
DIMMBAR	nein
BLENDUNG	UGR <25
AUSSTRAHLUNGS CHARAKTERISTIK	symmetrisch
AUSSTRAHLUNGS GEOMETRIE	tiefstrahlend



Elektrische Daten

LEISTUNG [WATT]	280
FREQUENZ	50/60 Hz
SPANNUNG [VOLT]	220-240V



Sonstige technische Daten

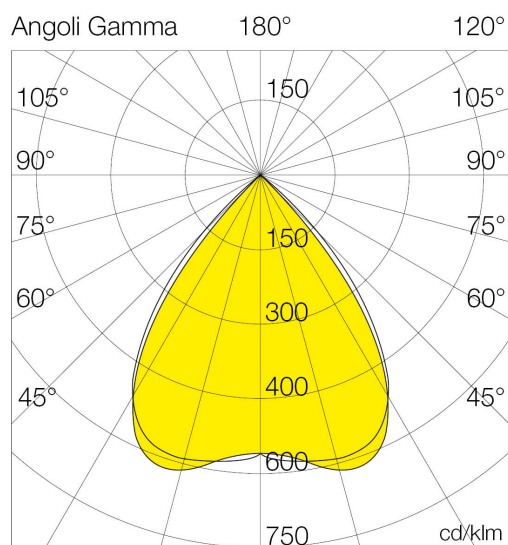
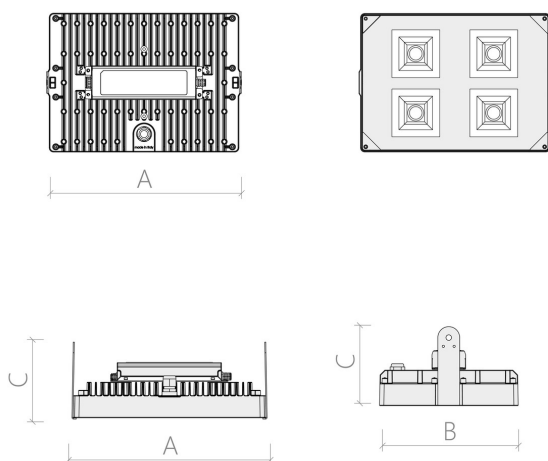
Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.
 □Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.



Sonstige technische Daten

UMGEBUNGSTEMPERATUR [°C]	-25° C bis 45° C
STEUERSIGNAL	on/off

Grafiken



Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.
 □Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.



Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von $\pm 10\%$.
□Toleranz der Farbtemperatur: ± 150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.