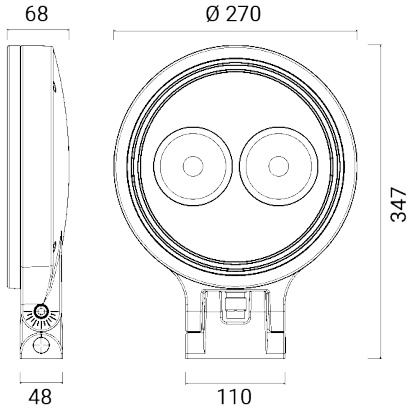
goccia ILLUMINAZIONE

PROTO LED 20W

4935





Außenscheinwerfer für Wand-, Mast- und Bodenmontage

Schwenkbarer Befestigungsbügel

Material: Aluminiumdruckguss mit geringem Kupferanteil

Diffusor: ultraweißes transparentes gehärtetes Glas, am Verschlussrahmen abgedichtet

Lichtquelle: Netzspannungs-LED-Modul, kompatibel mit Phasenabschnittsdimmern / Symmetrische runde Optiken

1 m Kabel mitgeliefert

Seitliche farbpassende Befestigungsschrauben aus Edelstahl

Optionales Überspannungsschutzgerät (ÜSG) separat zu bestellen

Finish mit doppelter Lackierung (Epoxid-Grundierung und Polyester-Pulverbeschichtung) nach Korrosionsschutzbehandlungen

Versionen auf Anfrage (Zusatzcode):

MT4 4 m Kabellänge zur Mastmontage

Abmessungen	Ø 270 x 347 x 68 mm
Lichtquelle	LED
Wattleistung	20 W
Stromversorgung	220-240 V | 50/60 Hz
Lichtquellenlichtstrom	2250 lm
Leuchten-Lichtstrom	1500 lm
Leuchten-Lichtausbeute	75 lm/W
Color Rendering Index – CRI	≥80
LED-Energieeffizienzklasse	E (4000K), F (2700K), F (3000K)
LED Lebensdauer	L70 B10 45.000 h
Standardabweichung der Farbabstimmung	MacAdam step 3
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Schutzart IP	IP 66
Mechanische Schlagfestigkeit	IK 08 (5 Joules)
Normen	EN 60598-1 +2-5
Gewicht	3.9 kg
Konformität	CE UK CA

CODE OPTIONS

FINISHING

AG	ALUMINIUMGRAU
AN	ANTHRAZIT

FARBTEMPERATUR

27K	2700K
3K	3000K
4K	4000K

OPTIK

standard	40°

optional optics

12	12°
90	90°

goccia ILLUMINAZIONE

Goccia Illuminazione srl
via E.Fermi 59/65 - 25020 Poncarale (BS) Italy
+39 030 2640761 - info@www.goccia.it

IMQ CERTIFIED QUALITY MANAGEMENT SYSTEM ISO 9001:2015

IQNET RECOGNIZED CERTIFICATION

PROTO LED 20W

4935

ZUBEHÖR

ZUBEHÖR
ÜSG



1965

ZUBEHÖR
POLLER H 2500 – ZUM EINGRABEN

3504

ZUBEHÖR
POLLER H 3000 – ZUM EINGRABEN

3505

PROTO
EINZEL-MASTBEFESTIGUNG



5061

PROTO
DOPPEL-MASTBEFESTIGUNG



5062

ZUBEHÖR
POLLER H 3500 – ZUM EINGRABEN

3506

PROTO DIE SERIE



