

OPAL

10 W LED, 4000 K / 3000 K, CRI 70

STRIHL
LIGHTING



5 ÅRS
GARANTI



ANVÄNDNINGSMRÅDEN

BOSTADSOMRÅDEN
GÅNGSTRÅK
MARKNADER
PARKERINGSPLATSER
PARKER
SKYLTAR
TORG
UTEMILJÖER
INDUSTRIFASTIGHETER
INDUSTRIYTOR
KOMMERSIELLA FASTIGHETER
MULTISPORTARENOR
NÄRIDROTTSPLATSER

En kostnadseffektiv serie strålkastare av hög kvalitet som passar många olika användningsområden. Armaturerna erbjuds i en 10 W modell som är idealisk för att belysa utemiljöer, skyltar, fasader och trädgårdar, samt två större modeller som passar för att lysa upp större ytor från högre höjder. Armaturhuset är tillverkat av pulverlackad pressgjuten aluminium med integrerade rejäla kylflänsar som håller LED-chip svalt för lång livslängd. Effektiva linser sprider ljuset med högsta precision. Kan utrustas med rörelsesensor alt. dagsljussensor som tillval.

MÅTT, VIKT OCH MONTERING

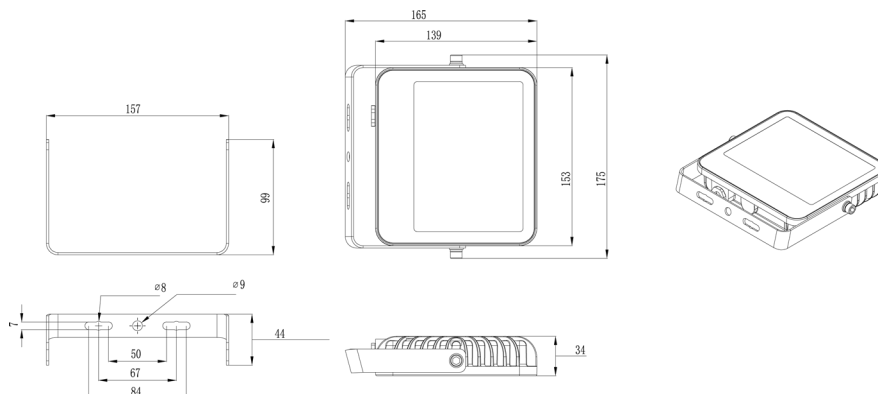
Effekt	10 W
Längd x bredd x höjd	175 x 165 x 34 mm
Vikt	0,4-1 kg
Vindytta	0,023 m ²
Monteringsätt	Integrerat bygelfäste för montering på fasad, runtomstrålande fäste för mast, strålkastarbak för mast, toppmonterad vinkelbalk för stolpe

» Storlek och vikt kan variera beroende på konfiguration.

LJUSFÖRDELNING



Symmetrisk 90°
L02401



OPAL

10 W LED, 4000 K / 3000 K, CRI 70

STRIHL
LIGHTING

GENERELLA DATA

Effekt	10W
Enligt gällande standard	CE, RoHS
EMC	Driver/armatur enligt 61547:2009
Rekommenderad monteringshöjd	3-20 m baserat på effekt
Lägsta monteringshöjd	3 m för att säkerställa fotobiologisk säkerhet
Förmonterad kabel	1 m (3 x 1,0)
Tillval	PIR-sensor

UTFÖRANDE

Material	Högtryckspressgjuten aluminium, härdat glas
Ytbehandling	Ugnshärdad pulverlack
Korrosivitetsklass	C3
Täthetsklass	IP 66
Vandalklass	IK 08
Standardfärg	Svart RAL 9017 *
Fäste	Integrerad bygel

» * Andra RAL-färger på begäran.

ELEKTRISKA DATA

Effekt (±5%)	10W
Styrning	Nej
Överspänningsskydd, Transientskydd (klass I)	2 kV
Överspänningsskydd, Transientskydd (klass II)	1 kV
Livslängd LED's	L70 187 000 h / L80 118 000 h (IESNA LM80) *
Temperaturintervall vid drift	-30° till +50 °C
Nätspänning	220-240 V AC/50-60 Hz
Elsäkerhetsklass	I EU alternativt II EU

» * Beroende på effekt och omgivande temperatur.

LJUSTEKNISKA DATA

Ljuskälla	LED
Optik	Linser
Färgtemperatur (K)	3000 K alt. 4000 K
Färgåtergivning (CRI)	CRI 70
Ljusutbyte (lm/W)	110-130 (3000 K), 115-135 (4000 K) *
Ljusfördelning	L02401
SDCM	≤5

» * Beroende på armaturens konfiguration.