

BESKRIVNING

Armaturen levereras med ett inbyggt dygnsrytmlys-protokoll med kliniskt dokumenterad effekt.

Chromaviso Dygnsrytmlys är den enda lösningen i världen med kliniskt bevisade resultat. Ljuset följer kroppens naturliga biologiska rytm och säkerställer rätt ljus vid rätt tid på dygnet.

24-timmars ljuslösning är utvecklad för miljöer med aktivitet och närvaro dygnet runt.

Vår 12-timmars ljuslösning är utformad för områden med aktivitet och närvaro under dagtid, medan vår

GLOW24 finns i olika monteringsalternativ:

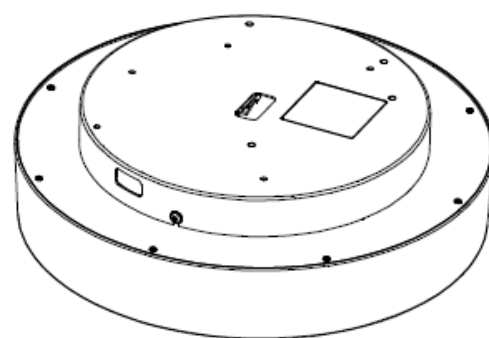
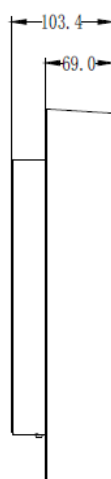
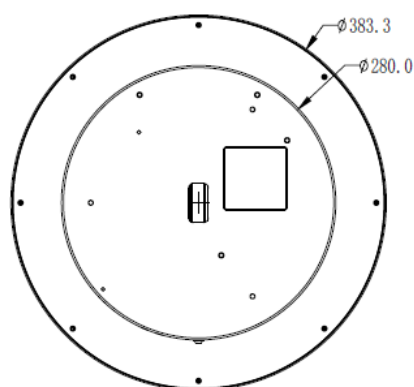
Surface mounted Opal (SO)

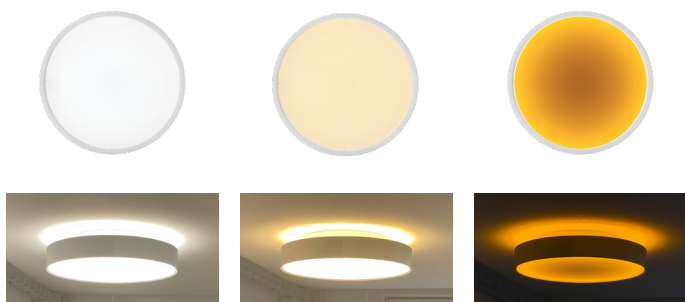
Surface mounted Mikroprismatisk (SMP)

Pendel Opal (PO)

Pendel Mikroprismatisk (PMP)

GLOW 24





Optik

GLOW 24

Färgtemperatur (CCT)	1800 - 6500 K
Färgåtergivning (CRI/Ra)	> 90 @ > 2500 K
Blåfritt	1800 K
Färgtol. (SDCM/MacAdam)	3 Step
Ljuskälla effekt	190 lm/W
Total effekt	130 lm/W
Max ljusflöde	5000 lm
Spridningsvinkel (FWHM)	112°
Reflektormaterial	Diffus lack
Ljusöppning, (O)	Opal PMMA
Ljusöppning, (MP)	Mikroprismatisk PMMA
Bländning (UGR*)	< 19
Flimmer(IEEE PAR1789)0,1-100%	Ingen effekt

* Bländningsindexet är indikativt. Exakta tal beror på projektet.

Mekanik

Armatyrtyp	Utanpåliggande / Pendel
Montage	Skruvmonterad / Wire
Ljuskälla	MID power LED on board
Material	Plast + Alu
Färg	Vit, RAL 9016, glans 30
Täthetsklass (IP-rating)	IP44
Anslutningar	Kabelingång bakifrån / från sidan
Frihöjd över armatur	0 mm
Vikt	2 kg
Rengöring	Tål alla vanliga rengöringsmedel

Elektrisk

GLOW 24

Nätspänning	220 - 240 V AC
Frekvens	50 - 60 Hz
Maximal effekt	60 W
Läckström	< 0,7 mA
Antal/10A kat. C automatsäkring	20
Dämpning	1 - 100%
Ljusstyrning	DALI 2
Anslutning till ljusstyrning	Quick connect
Antal per sträng till ljusstyrning	64
Nätanslutning	Quick connect
Skyddsklass	I

Livslängd

Typisk livslängd (L_{80})	100.000 timmar
Livslängd vid max användning ($L_{80}B_{10}$)	60.000 timmar
Omgivande temperatur	0 - 40°C
Nominell felfrekvens**	0%

**Vid en brinntid på upp till 8.760 timmar per år.

Varianter

GLOW 24 SO	3544200
GLOW 24 SMP	3545200
GLOW 24 PO	3544210
GLOW 24 PMP	3545210

Ljusfördelning

