

Type: Beumer B / Bd(DALI)[®]

GMI-BEU-PÅBYG/Indbyg LED
24W/CRI95/ Ø300



OPTIK

Afskærmnings type:	Opal
Afskærmningsmateriale:	PMMA
Spredningsvinkel (°):	120°
Blænding UGR:	<22 / <19
Lysfordeling:	Symmetrisk

LYSKILDE

Armaturet leveres inkl. lyskilde:	Ja
Lyskilde type:	LED
Antal lyskilder:	1
Watt pr lyskilde (W):	24W
Levetid i timer:	70000 t.
Lysudsendelse (lm):	2400 lm
Lysudbytte (lm/W):	100 lm/W
Sprednings vinkel nedad (°):	120°
Farvetemperatur (kelvin):	3000K/4000K
MacAdam nyværdi:	3
Farvegengivelse CRI:	95

DIMENSIONER

Højde (mm):	48
Diameter (mm):	300
Vægt (kg):	4.20kg

ELEKTRISKE DATA

Spænding (V):	AC180-265V
Driver / forkobling indbygget / ekstern:	LCM-25(DA)
Forkobling:	LED Driver
Dæmpningsmetode:	DALI (Type Bd)
Armaturets samlede watt forbrug inkl. Driver (W):	24W

TEKNISKE DATA

Materiale:	Aluminium-6063+PS
Farve:	Hvid
Omgivelsestemperatur min (°C):	-30°C
Omgivelsestemperatur max (°C):	+55°C
Isolationsklasse:	KL.1
Kapslingsklasse:	IP33
Brudstyrke / IK klasse / Vandalklasse:	IK04
Godkendelser:	CE, RoHS
Garanti	5 år



RoHS
COMPLIANT

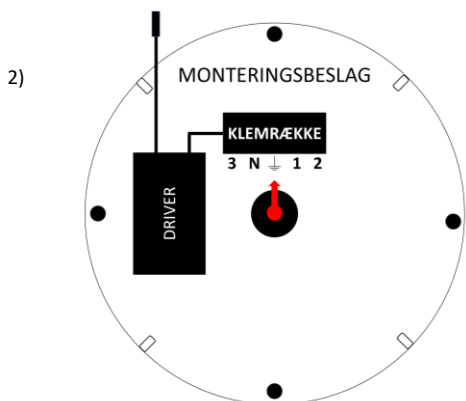


MONTERINGS VEJLEDNING

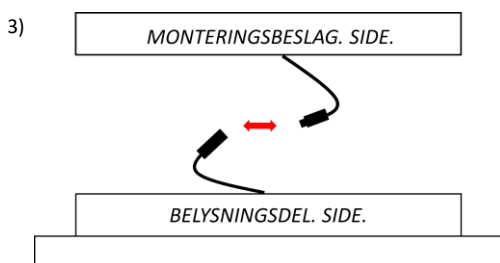
Til type: *Beumer A(d)/B(d)*®



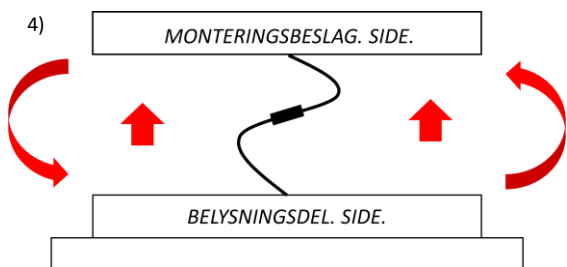
Skrue monterings beslaget fast til loft. Husk at få strømkablet igennem beslagets midterhul.



Forbind strømkablet i klemmerækken, hvor der også kan sløjfes.
(Bemærk: Der må ikke være strøm på, før belysningsdelen er monteret).



Monter "han" stikket fra belysningsdelen med "hun" stikket. Fra driveren.



Monter belysningsdelen op i beslaget og skru let med uret.

(DK) Advarsel

Til montøren: Denne lampe indeholder elektroniske komponenter der ikke tåler at være tilsluttet til elnettet under spændingstest (megger) ej heller med tilsluttet jordledning. Alle tilsluttede ledere skal derfor være frakoblet, hvis en sådan spændingstest skal påtrykkes elnettet eller jordledningen. Lampen er testet fra fabrikantens side.

Derudover må strømmen ikke tilkobles driver, uden at belastninger er tilkoblet.

(ubelastet vil driveren indstille sig efter den tilkoblede modstand, der er uendelig, hvilket kan afstedkomme skader i driverens indstillings program.)

Bemærk: Skader henhørende denne type kan efterfølgende aflæses fra driverens program.

(EN) Warning

To the installer: This lamp contains electronic components that can not tolerate being connected to the power grid during voltage test (meggers) nor with connected ground wire. Therefore all connected conductors must be disconnected, if such voltage test is to be applied to the power grid or grounding line. The lamp has been tested by the manufacturer.

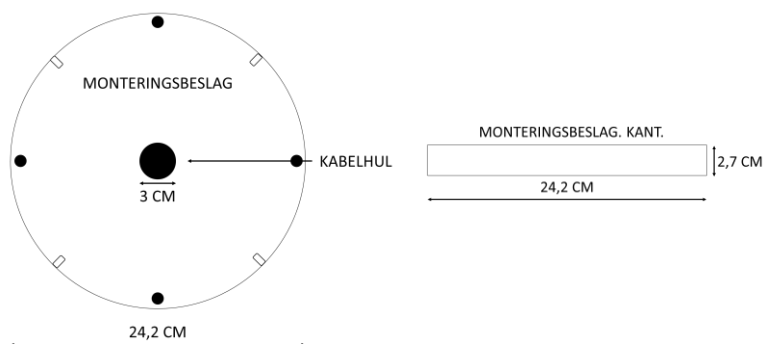
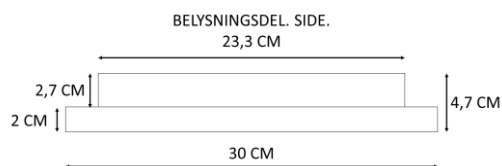
Additionally, the power must not be connected to the driver without the loads being connected.

(unloaded, the driver will adjust for the connected resistor, that is infinite, which may cause damage to the driver's setting program.)

Note: Damage of this type can be read from the driver's program.

PRODUKTMÅL OG -VÆGT
Til type: Beumer B(d)

B(d) – Ø300[®]



Vægt (kg): 4.20kg

Drift & Vedligeholdelse

Til type: Beumer B(d)

D&V

Rengøring

Før rengøring af lampen skal spænding til armaturet slukkes. Rengøring af lampen skal udføres med en tør klud. Lampens overflade kan rengøres med en svagt fugtig opvredet klud fra rent vand, evt. med neutralt vaskemiddel, og derefter aftørres med en tør klud. Det skal dog bemærkes at elektriske komponenter og tilkoblinger ikke må udsættes for fugt eller vand. Til rengøring anbefales brug af mikrofiberklud, blød svamp eller lignende, brug ikke rengøringsmidler der kan beskadige armaturet. Rengøring bør udføres med forsigtighed, så man ikke skader lampedele eller lampens diffuser.

Udskiftning

Det anbefales, ved tilfælde af udskiftning af lampen, foregår af en autoriseret elektriker. Under udskiftning af lampen skal strømmen til driver være slukket. I tilfælde af eventuelle skader, skal lamperne udskiftes af en autoriseret El-installatør. Bemærk, ved udskiftning kan programmeringen af tændinger samt Dali styringen komme ud af mode og skal så derefter genindlæses.

Opsætning og Tilslutning

Opsætning og tilslutning af al materiale skal være opsat efter lampens monterings vejledning og under gældende regler og lovkrav, tilset og godkendt af en autoriseret el-installatør. Eksisterende elforsyninger og materiale fra- og hen til et produkt lampen skal være opsat under gældende regler og lovkrav og godkendt af en autoriseret el-installatør. Lampen indeholder elektroniske komponenter der ikke tåler at være tilsluttet til elnettet under spændingstest (megger) ej heller med tilsluttet jordledning. Alle tilsluttede ledere skal derfor være frakoblet, hvis en sådan spændingstest skal påtrykkes elnettet eller jordledningen. Lampen er testet fra fabrikantens side hos GMI Energy ApS. Derudover må strømmen ikke tilkobles driver, uden at belastning er tilkoblet.

(ubelastet vil driveren indstille sig efter den tilkoblede modstand, der er uendelig, hvilket kan afstedkomme skader i driverens komponenter eller indstillings program.)

Overspænding

LED-armaturer er følsomme over for transienter eller andre former for overspænding, for eksempel som følge af lynnedslag hvilket der beskadiger armaturets elektronisk udstyr. Det er derfor anbefalet at armaturet er tilsluttet en overspændingsbeskyttelsesenhed

(anbefalede enheder model: SPD-20-240P, SPD-20-277P, fra Mean Well eller tilsvarende).

Rep. Og udskiftning af lampe dele

Lampen skal serviceres eller modificeres hos GMI Energy ApS, hvor reparation eller udskiftning af LED lyskilde, driver eller andre dele kan udskiftes eller serviceres på GMI Energys værksted.

Salgs- og leveringsbetingelser

Gennemse GMI Energy ApS salg- og leveringsbetingelser som kan ses på hjemmesiden: <https://www.gmienergy.dk/salgs-og-leveringsbetingelser>