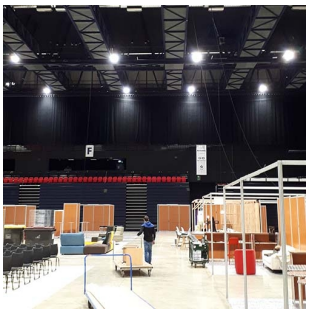
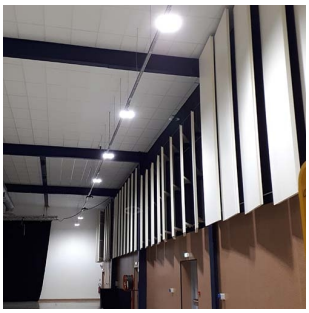
HiBeam 15000lm 100W DALI 3000/4000/5

Elnr.: 3366036



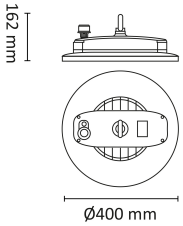


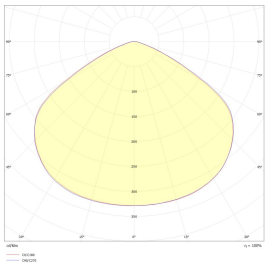


HiBeam - kraftig men ikke blendende. Et aktivitetsmiljø med for svakt lysnivå, eller med for mye blending, vil påvirke trivsel, arbeidskvalitet og menneskers responshastighet. En utfordring for lysdesigere har alltid vært å oppnå et kraftig belysningsnivå og samtidig kontrollere graden av blending. Produkter som kan bidra til dette er ikke alltid lett å finne i markedet. HiBeam er en av disse. Med den banebrytende flerleds-i-ett-linsedesignen, gir den nye armaturen HiBeam en høy effektivitet, 1:1 erstatning av opptil 600W HID-lamper, samtidig som blendingstallet kan reduseres til UGR<19. For ulike bruksområder har vi utstyrt HiBeam med trinnvis justering av fargetemperatur på 3000, 4000 eller 5000K, justeringen er plassert med en bryter plassert under et tett lokk på armaturens overside.

HiBeam er testet og sertifisert som ballsikker. Som standard leveres armaturen med DALI-2, som kan håndtere både 16Bit og 24Bit kommandoer. Lang levetid, høy effektivitet, Rohs-sertifisert, og med mange muligheter for effektstyring, er dette en armatur for bærekraftige installasjoner i produksjon, lager, kjøpesenter, treningssentre og haller. Vi lagerfører armaturen med 120 graders spredning, med DALI-2. Til prosjekter kan denne leveres med 60° og 90° optikk. Med det integrerte ZHAGA grensesnitte tstøtter HiBeam også intelligente kontroller som 0-10V, ZigBee, dagslyssensor, mikrobølge-bevegelsessensor og PIR-sensor fra alle ZHAGA -sertifiserte leverandører (ZHAGA Book 18 kompatibel) Klasse 1, IP65
Lumen ut:
15000lm @4000K.
13000lm @3000 og 5000K

Leveres med 1,5m kabel. Kjettingoppheng eller takbrakett må bestilles som tilbehør





Teknisk data

Spenning (V)	230
Effekt (W)	100
Lumen/Watt (lm)	150
Lysstyrke (lm)	15000
Fargetemperatur (K)	3000-5000
Fargegjengivelse (Ra)	80
SDCM	3
Antall armaturer B 10A	5
Antall armaturer C 10A	9
Antall armaturer B 16A	8
Antall armaturer C 16A	14

HiBeam 15000lm 100W DALI 3000/4000/5

Elnr.: 3366036

Antall DALI-drivere	1
Antall DALI adresser	1
Min. omgivelsestemperatur (°C)	-30
Max. omgivelsestemperatur (°C)	+50

Utførelse

Farge	Grå
Materiale	Aluminium
IP klasse	65
Lyskilde	LED
Isolasjonsklasse	I
Dimbar	Med DALI
Levetid L70B50 Ta25°	150.000
Levetid L70B10 Ta25°	125.000
Levetid L80B50 Ta25°	100.000
Levetid L80B10 Ta25°	75.000
Levetid L90B50 Ta25°	50.000
Levetid L90B10 Ta25°	26.000
IK-klasse	09
Energiklasse	C
Integrert/ekstern driver	Integrert
Sokkel	LED
Avdekningsmateriale	Polykarbonat
Montering (flervalg)	Utenpåliggende
Dimmetype	DALI 2
Optikk	Linse
Brannklasse D	Nei
DALI	Ja
Hurtigkobling	Nei
Antall poler	5
Utforming	Rund
Antall lyskilder	1
Lysfordeling	Ekstremt bredstrålende >80gr
Utstrålingsvinkel (°)	120
Bruksområde	Industri, Sportshaller, Butikk og næring, Høylager

Dimensjoner

Høyde (mm)	162
Diameter (mm)	400
Lengde på tilf. kabel (mm)	1500
Nettovekt (g)	5300

Tilbehør

HiBeam Takbrakett	
HiBeam Sikkerhetslenke 0,25m	
Kjettingoppheng 1 meter enkelt (HiBay)	

Vedlikehold

Produktet rengjøres ved å tørke over med en fuktig microfiberklut. Evt. vann/såperester fjernes med en ren microfiberklut.

Retur / Deponi

Produktet er å betrakte som spesialavfall og skal leveres til godkjent avfallsdeponi. Leverandøren har avtale med returselskapet Renas AS.