

PRODUKTDATABLAD

LB FLEX BP 1500 P 105W 840 W

LOW BAY FLEX BALL PROOF | Knussikre Low-Bay armaturer med attraktivt lineær design, opptil 155 lm/W



Bruksområder

- Idrettshaller
- Indoor sports facilities

Produktfordeler

- Støtsikker armatur med økt fysisk robusthet
- Economical thanks to high luminous efficacy up to 155 lm/W
- Enkel og rask installasjon takket være verktøyfri tilkoblingsboks med 5- og 7-polet terminaler
- Moderne og robust design
- 5 års garanti

Produktfunksjoner

- Ball-proof Low-bay luminaires for mounting heights up to ~10 m in 4000 K
- Gjennomgående kabling installert
- Lang levetid (L80/B10): opp til 100,000 t
- Høy fargekonsistens: ≤ 3 SDCM



TEKNISKE DATA

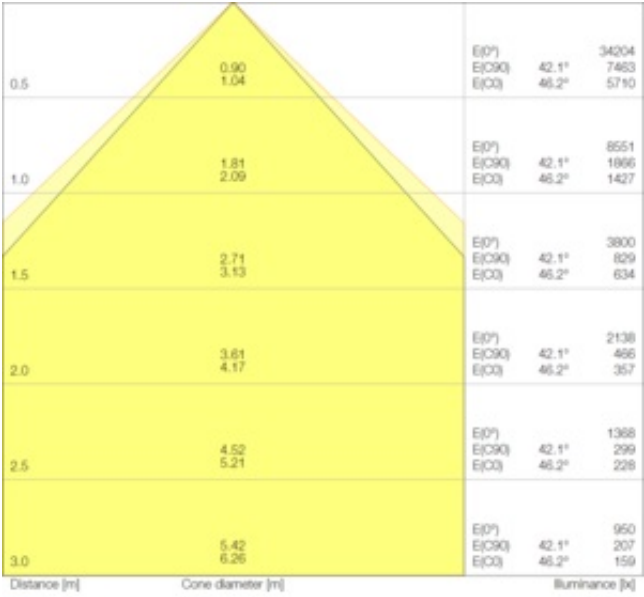
ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	105 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	450 mA
Startstrøm	35.35 A
Startsstrøm tid T _{h50}	290 µs
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	21
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	16
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	27
Effektfaktor λ	≥0,90
Total harmonisk forvrengning	≤ 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	ELEKTRONISK KONTROLLUTSTYR (ECG)

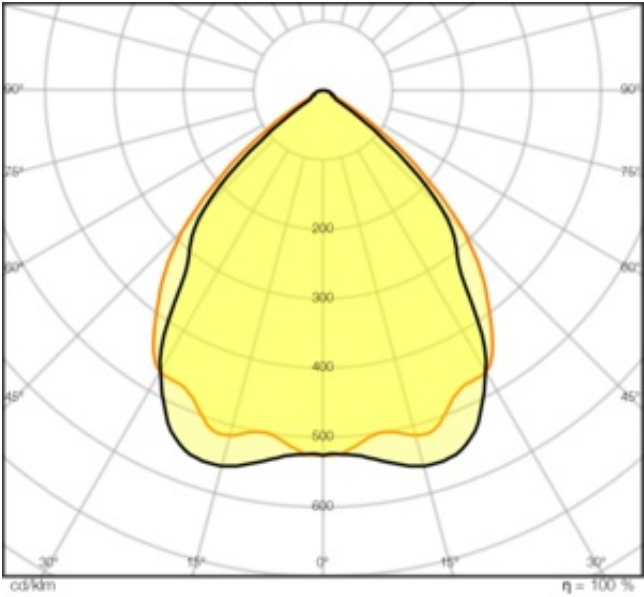
Fotometriske filer

Lysstrøm	16275 lm
Lysutbytte	155 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Standardavvik av fargeavstemning	< 3 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG1
Utstrålingsvinkel	90 °
UGR longitudinal	ikke relevant





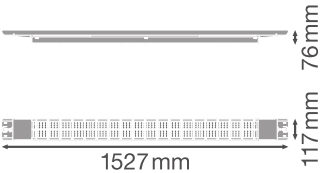
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	ikke relevant
Lengde	1527 mm
Bredde	117.00 mm
Høyde	76.00 mm
Produktvekt	6000,00 g



MATERIALER & FARGER

Produktfarge	hvit
Farge på deksel	Hvit
Materiale	Steel
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-25...+50 °C
Temperaturområde ved lagring	-40...+80 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal
Beskyttelses type	IP23
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK08
Dimmable	No
Monteringstype	L OVERFLATE PENDLET
Monteringsplassering	Tak
Application environment	IndoorIndoor
Monteringslengde	ikke relevant
Monteringsbredde	ikke relevant
Monteringsdiameter	ikke relevant
Monteringsdybde	ikke relevant
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
With light source	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	82000 h
Antall tenn sykluser	50000

FORKOBLING

Output current	460 mA
----------------	--------

SENSOR

Sensorstyrt inn- og utkoblingstid	ikke relevant
-----------------------------------	---------------

SERTIFIKATER & STANDARDER



Standarder	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / UKCA
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Ja

Ytterligere produktinformasjon

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra september, 2022
--------------------	----------------------------------

Equipment / Accessories

- Opphengssett tilgjengelig som separat tilbehør

Nedlastninger

Nedlastninger	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Tender documents
	Declarations of conformity
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)

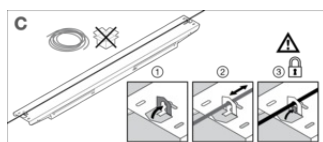
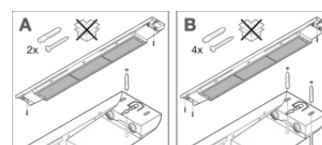
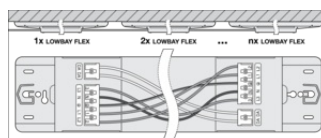
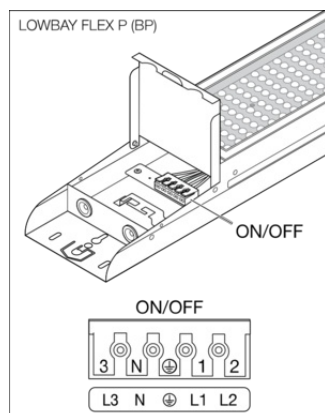
Logistikk informasjon

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075676374	Shipping box 3	1,602 mm x 488 mm x 143 mm	21782.00 g	111.79 dm ³



The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

