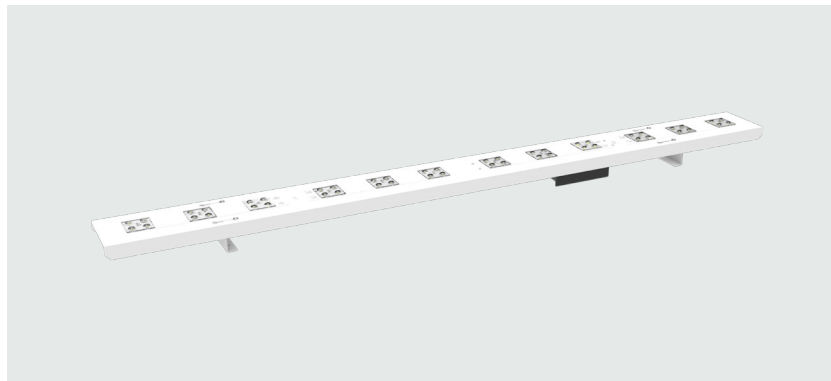
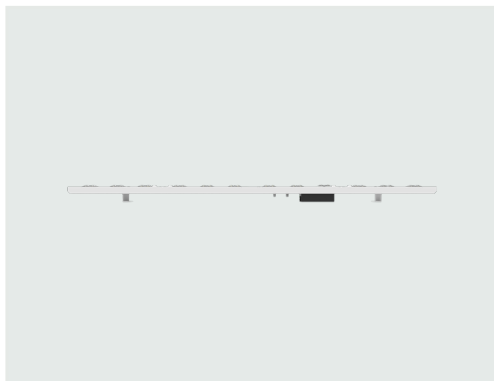


GEARSET 7830, TUNNEL 158/258

10-40 W LED, 3000 K / 4000 K, CRI 70

STRIHL
LIGHTING



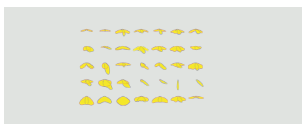
10 ÅRS
GARANTI



BRUKSOMSÅDER

TUNNELER
Inn- og utkjøringer

LYSFORDELING



LEDiL
katalog

LED-innsats for tunnelarmatur som muliggjør raskere montering og store besparelser når det gjelder materialer som kabel og armaturhus. Armaturen er CE-merket igjen etter ombygging. Lyskilden er innfelt for å motvirke spilllys og bidra til lyskomfort. For best varmeavledning og lang levetid er innsatsen utstyrt med integrerte kjøleribber som er beskyttet inne i armaturhuset etter montering. Leveres med ferdigmontert kabel for skjøting og hurtigkobling.

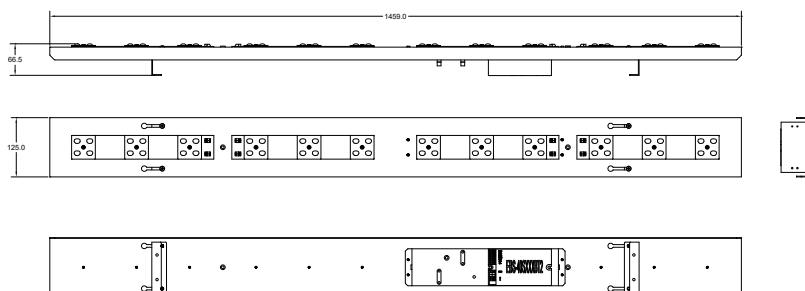
MÅL, VEKT OG MONTERING

Lengde x bredde x høyde 1459 x 125 x 66,5 mm

Vekt 1,5 kg

Monteringsmetode Monteres i eksisterende armaturhus

» Størrelse og vekt kan variere avhengig av konfigurasjon.



GEARSET 7830, TUNNEL 158/258

10-40 W LED, 3000 K / 4000 K, CRI 70

STRIHL
LIGHTING

GENERELLE DATA

Iht til gjeldende standard	EN 60598-1:2015+A1, EN 60598-2-3:2003+A1, EN 62493:2015
EMC	Driver/armatur iht. EN55015, EN61000-2-3, EN61547
Anbefalt monteringshøyde	3-12 m basert på effekt/hensikt
Laveste monteringshøyde	3 m for å ivareta fotobiologisk sikkerhet
Ferdigmontert kabel	Ja
Tillegg	Zhaga-kontakt, lys/bevegelsessensor, ekstern overspenningsvern 10kV, CLO

FYSISKE EGENSKAPER

Materiale	Høytrykkspressstøpt aluminium, presset stålplate og detaljer i rustfritt syrefast stål
Standardfarge	RAL 9003 *
Overflatebehandling	Ovnsherdet pulverlakk
Tetthetsklasse	IP 20 (Avhengig av armaturhus)
Vandalklasse	IK 09 (Avhengig av armaturhus)

» * Andre RAL-farger ved forespørsel

ELEKTRISKE DATA

Effekt (±5%)	10-40 W
Styring	0-10 V, DALI2
Overspenningsvern, Transientbeskyttelse (klasse I)	10 kV (Utvidet ekstern 10 kV beskyttelse er tilgjengelig som ekstrautstyr)
Overspenningsvern, Transientbeskyttelse (klasse II)	6 kV (Utvidet ekstern 10 kV beskyttelse er tilgjengelig som ekstrautstyr)
Nattsinking	Ja, SP2 (50% 22-05) alt. etter ønske
Levetid LED	L90B10 100,000h / L80B10 140,000h / L70B10 175,000h * (IESNA LM80)
Temperaturområde under drift	-40° till +55°C
Nettspenning	220-240 V AC/50-60 Hz
Elsikkerhetsklasse	I EU alt. II EU

» * Avhengig av effekt og omgivelsestemperaturer.

LYSTEKNISKE DATA

Lyskilde	LED
Optikk	Linser
Fargetemperatur (K)	4000 K som standard, 3000 K på bestilling
Fargegjengivelse (CRI)	CRI 70
Lysutbytte (lm/W)	Inntil 172 lm/W (4000 K), Inntil 160 lm/W (3000 K)
Lysfordeling	LEDiL-katalog
SDCM	≤5