



VALTAVALO® NARROW BEAM

BELYSNING MED UTBYTBAR LJUSKÄLLA FÖR HÖGA OCH SMALA UTRYMMEN

Tillverkas på en helautomatisk produktionslinje på Valtavalos fabrik i Finland.

Ett effektivt ljus för höga och smala utrymmen

Narrow Beam LED-lysrör med 45° ljusfördelning är designat speciellt för höga utrymmen (8-13 m), och dess smala ljusfördelning gör det möjligt att använda armatur med utbytbar ljuskälla i ännu högre utrymmen. Ju högre en ljuskälla är monterad, desto smalare ljusfördelning rekommenderas. Ljuset riktas som en smalare stråle ner till det upplysta utrymmet och maximerar ljusmängden.

Vår utbytbara ljuskälla kan installeras direkt i befintlig T8-lysrörsarmaturer med magnetisk drossel. Med HF-don krävs en enkel förbikoppling. Tekniken sitter i ljuskällan, inte i armaturen. Det bästa resultatet uppnås emellertid när ljuskällan används i samband med Teva slim-armaturen där 2 eller 3 led-lysrör kan användas, helt beroende på ert behov.



valtavalo

VARFÖR G5 NARROW BEAM

BELYSNING AV HÖG KVALITET

- Optimerad 45° ljusfördelning
- Speciellt för höga utrymmen
- Ljuset kan riktas exakt åt det håll där belysning behövs.
- Flimmerfritt ljus

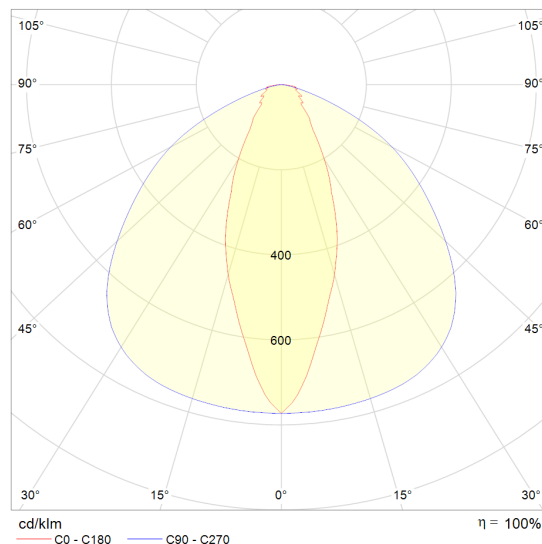
KLIMATSMART ALTERNATIV

- Betydande energibesparingar
- Lång livslängd
- Återvinningsbart
- Tillverkad i Finland

OPTIMERAD SMAL LJUSFÖRDELNING

Narrow Beam LED-lysrör med 45° ljusfördelning förbättrar golvbelysningen i höga lagringsutrymmen, speciellt i rum med smala passager mellan hyllorna. Den smalare ljusfördelningen förbättrar även belysningen i korridorer med högt i tak. Dessutom kan G5 Narrow Beam användas tillsammans med ordinarie produkter för att förbättra kantbelysning och förbättra ljusjämnheten i rummet. Med hjälp av de justerbara ändstyckena i ljuskällan kan ljuset riktas exakt åt det håll där belysning behövs.

En mycket jämn kvalitet och tillförlitlighet av G5 Narrow Beam LED-lysröret garanteras av en helt automatiserad produktionsprocess och individuell test av varje rör vid slutet av produktionsprocessen.





VALTAVALO® NARROW BEAM

BELYSNING MED UTBYTBAR LJUSKÄLLA FÖR HÖGA OCH SMALA UTRYMMEN

TEKNISKA DATA

Modell	VV35NB150G5-840	VV35NB150G5-850
Färgtemperatur	4000 K	5000 K
Längd	150 cm	150 cm
Effekt	35 W	35 W
Ljusflöde	5 500 lm	5 600 lm
Vikt	445 g	
Energiklass	A++	
Anslutning	T8/G13	
Elnät	230 V AC, 50/60 Hz	
Effektivitetsfaktor	0,95	
THD	<20%	
Färgåtergivningindex (CRI)	Ra > 80	
Flimmernivå	1%	
Färgmatchning	MacAdam 3 SDCM	
Ljusets strålningsvinkel	45°. Med hjälp av de justerbara ändstyckena kan ljuset riktas exakt åt det håll där belysning behövs.	
Genomsnittlig livslängd (L _{70B50} / T _a 25 °C)	83 000 timmar	
Garanti	5 år	
Användningstemperatur	-40°C - +50°C	
Luffuktighet vid användning	< 95 %	
Skyddsklass	IP20	
Material	Anodiserad aluminium, kupa av PMMA	
Märkningar	CE	



Valtavallo Oy är ett finskt företag som är specialiserat på LED-belysningslösningar med lång livslängd och med utbytbara ljuskällor. Internt FoU och tillverkning i Finland garanterar bästa möjliga kvalitet på produkterna. Det betyder ledande livstidsvärde och exceptionell kvalitet till kvalitetsmedvetna kunder.



Valtavallo Sverige
Mobilvägen 2,
243 46 Löddeköpinge
www.valtavallo.se

Valtavallo Oy, Huvudkontor
Sammaltie 14
90620 Oulu
Finland