

LINEAR HB

Typ předřadníku

XXXXXX.XXX.X 0 EVG
2 DALI

Rodina:

HIGHBAY

Kategorie:

Interiérová svítidla

Rozptylný systém

XXXXXX.XXX.X 55 optika 55° 60105 optika 60x105°
85 optika 60° 2585 optika 25x85°
120 optika 85° 80100 optika 80x100°

Materiál

Hliník

Tvar

Obdélník

Světelný zdroj

LED

Barva svítidla

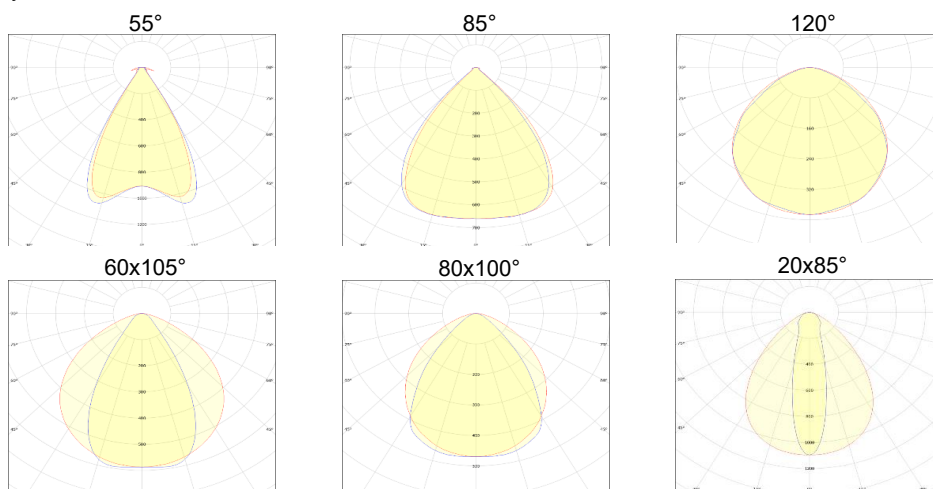
XXXXXX.XX.X 1 Šedá



Svítidlo Linear Highbay je ideální volbou pro osvětlení výrobních hal, skladů, sportovních areálů i komerčních prostor. Díky modulární konstrukci, špičkové účinnosti až 180 lm/W a inteligentním funkcím poskytuje maximální flexibilitu a výraznou úsporu energie. Robustní tělo z hliníku s práškovým lakováním zajišťuje dlouhou životnost, zatímco optiky z PMMA garantují vysokou světelnou účinnost. K dispozici je široká škála vyzařovacích úhlů: 55°, 85°, 80x100°, 60x105°, 25x85°, což umožňuje optimální osvětlení otevřených ploch i úzkých uliček. Svítidlo lze dodat i v bezsilikonovém provedení pro specifické aplikace. Díky bohatému příslušenství lze svítidlo snadno přizpůsobit jakémukoli prostoru. Certifikace ENEC a CE, krytí IP66 a mechanická odolnost IK10 garantují maximální bezpečnost, spolehlivost a odolnost i v náročných provozních podmínkách.

- Elektronický nestmívatelný nebo stmívatelný předřadník s protokolem DALI.
- Teplota chromatičnosti 3000/5000/5700/6500 K a CRI90 na vyžádání.
- TunableWhite, Plnospektrální LED a LED vhodné pro růst rostlin na vyžádání.
- Možno lakovat do jakékoliv barvy v odstínu RAL na vyžádání.
- Možno vyrobit v silicone free provedení na vyžádání.
- Možno vyrobit v třídě ochrany II na vyžádání.

Vyzařovací charakteristika:



LINEAR HB

Typ předřadníku
XXXXXX.XXX.X 0 EVG
2 DALI

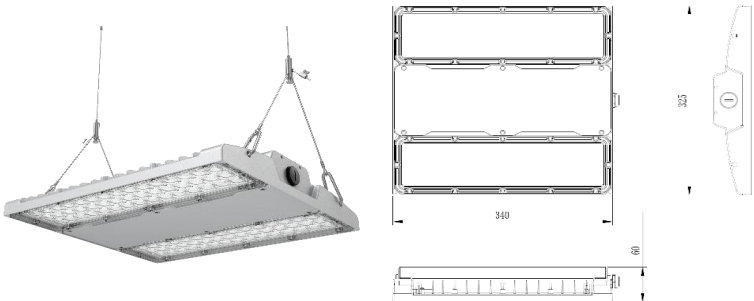
Rozptylný systém
XXXXXX.X3X.? 55 optika 55° 60105 optika 60x105°
85 optika 60° 2585 optika 25x85°
120 optika 85° 80100 optika 80x100°

Barva svítidla
XXXXXX.XX?.X 1 Šedá

LINEAR HB 1x											
Objednávací kód	SVÍTIDLO		CRI	CCT	Příkon svítidla [W]	Rozměry			Stupeň krytí	Driver	Hmotnost [kg]
	sv.tok [lm]	[lm/W]				A [mm]	B [mm]	C [mm]			
291-243000.031.55	17230	172	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243000.231.55	16960	170	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243000.031.85	17650	177	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243000.231.85	17480	175	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243000.031.120	16930	169	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243000.231.120	16580	166	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243000.031.2585	17440	174	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243000.231.2585	16840	168	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243000.031.60105	17730	177	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243000.231.60105	17210	172	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243000.031.80100	17950	180	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243000.231.80100	17450	175	80	4000K	100,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243001.031.55	25270	168	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243001.231.55	24760	165	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243001.031.85	25890	173	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243001.231.85	25370	169	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243001.031.120	24920	166	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243001.231.120	24430	163	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243001.031.2585	25790	172	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243001.231.2585	25280	169	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243001.031.60105	26090	174	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243001.231.60105	25570	170	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5
291-243001.031.80100	26410	176	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	EVG	3,5
291-243001.231.80100	25880	173	80	4000K	150,0	340	325	60	IP66	DALI	3,5

Souhrn parametrů

Stupeň krytí IP66
Mechanická odolnost IK10
Elektrická třída I
Směr vyzařování DIR
Způsob montáže Závěsná
Záruka 60 měsíců
Životnost LED L80B50 81600h Ta 25°C



LINEAR HB

Typ předřadníku
XXXXXX.??X.X 0 EVG
2 DALI

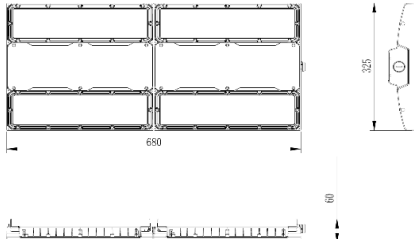
Rozptylný systém
XXXXXX.X3X.? 55 optika 55° 60105 optika 60x105°
85 optika 60° 2585 optika 25x85°
120 optika 85° 80100 optika 80x100°

Barva svítidla
XXXXXX.XX?.X 1 Šedá

LINEAR HB 2x											
Objednávací kód	SVÍTIDLO		CRI	CCT	Příkon svítidla [W]	Rozměry			Stupeň krytí	Driver	Hmotnost [kg]
	sv.tok [lm]	[lm/W]				A [mm]	B [mm]	C [mm]			
291-243002.??1.85	35040	175	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	EVG	6,7
291-243002.??1.85	34340	172	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	DALI	6,7
291-243002.??1.85	35900	180	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	EVG	6,7
291-243002.??1.85	35660	178	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	DALI	6,7
291-243002.??1.85	34320	172	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	EVG	6,7
291-243002.??1.85	33650	168	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	DALI	6,7
291-243002.??1.85	35520	178	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	EVG	6,7
291-243002.??1.85	34790	174	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	DALI	6,7
291-243002.??1.85	35930	180	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	EVG	6,7
291-243002.??1.85	35220	176	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	DALI	6,7
291-243002.??1.85	36380	182	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	EVG	6,7
291-243002.??1.85	35650	178	80	4000K	200,0	680	325	60	IP66	DALI	6,7
291-243003.??1.85	41360	172	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	EVG	6,8
291-243003.??1.85	40270	168	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	DALI	6,8
291-243003.??1.85	42380	177	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	EVG	6,8
291-243003.??1.85	42110	175	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	DALI	6,8
291-243003.??1.85	40640	169	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	EVG	6,8
291-243003.??1.85	39820	166	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	DALI	6,8
291-243003.??1.85	42060	175	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	EVG	6,8
291-243003.??1.85	41380	172	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	DALI	6,8
291-243003.??1.85	42550	177	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	EVG	6,8
291-243003.??1.85	42230	176	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	DALI	6,8
291-243003.??1.85	43080	180	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	EVG	6,8
291-243003.??1.85	42230	176	80	4000K	240,0	680	325	60	IP66	DALI	6,8
291-243004.??1.85	52560	175	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	EVG	7,8
291-243004.??1.85	50420	168	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	DALI	7,8
291-243004.??1.85	53850	180	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	EVG	7,8
291-243004.??1.85	51170	171	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	DALI	7,8
291-243004.??1.85	51480	172	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	EVG	7,8
291-243004.??1.85	50470	168	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	DALI	7,8
291-243004.??1.85	53290	178	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	EVG	7,8
291-243004.??1.85	51750	173	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	DALI	7,8
291-243004.??1.85	53900	180	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	EVG	7,8
291-243004.??1.85	52830	176	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	DALI	7,8
291-243004.??1.85	54570	182	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	EVG	7,8
291-243004.??1.85	53500	178	80	4000K	300,0	680	325	60	IP66	DALI	7,8

Souhrn parametrů

Stupeň krytí IP66
Mechanická odolnost IK10
Elektrická třída I
Směr vyzařování DIR
Způsob montáže Závěsná
Záruka 60 měsíců



Životnost LED L80B50 81600h Ta 25°C
Tolerance hodnot příkonu a světelného toku je ± 10 %. Tolerance teploty chromatičnosti je ± 200 K. Nefunkčnost jednoho LED čipu neovlivní celkovou funkčnost svítidla a není tedy předmětem reklamaci.

LINEAR HB

Typ předřadníku
XXXXXX.??X.X 0 EVG
2 DALI

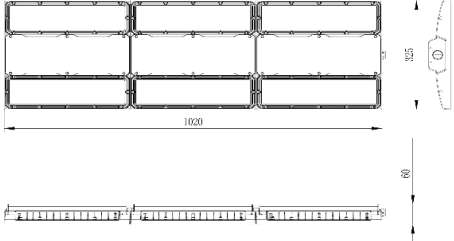
Rozptylný systém
XXXXXX.X3X.? 55 optika 55° 60105 optika 60x105°
85 optika 60° 2585 optika 25x85°
120 optika 85° 80100 optika 80x100°

Barva svítidla
XXXXXX.XX?.X 1 Šedá

LINEAR HB 3x											
Objednávací kód	SVÍTIDLO		CRI	CCT	Příkon svítidla [W]	Rozměry			Stupeň krytí	Driver	Hmotnost [kg]
	sv.tok [lm]	[lm/W]				A [mm]	B [mm]	C [mm]			
291-243005.??1.85	68080	170	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	EVG	10,7
291-243005.??1.85	67750	169	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	DALI	10,7
291-243005.??1.85	69750	174	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	EVG	10,7
291-243005.??1.85	69380	173	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	DALI	10,7
291-243005.??1.85	67110	168	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	EVG	10,7
291-243005.??1.85	65550	164	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	DALI	10,7
291-243005.??1.85	69460	174	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	EVG	10,7
291-243005.??1.85	67240	168	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	DALI	10,7
291-243005.??1.85	70270	176	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	EVG	10,7
291-243005.??1.85	68830	172	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	DALI	10,7
291-243005.??1.85	71130	178	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	EVG	10,7
291-243005.??1.85	69740	174	80	4000K	400,0	1020	325	60	IP66	DALI	10,7
291-243006.??1.85	80210	167	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	EVG	11,1
291-243006.??1.85	79010	165	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	DALI	11,1
291-243006.??1.85	82180	171	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	EVG	11,1
291-243006.??1.85	80820	168	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	DALI	11,1
291-243006.??1.85	78950	164	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	EVG	11,1
291-243006.??1.85	76490	159	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	DALI	11,1
291-243006.??1.85	81720	170	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	EVG	11,1
291-243006.??1.85	78740	164	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	DALI	11,1
291-243006.??1.85	82670	172	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	EVG	11,1
291-243006.??1.85	80310	167	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	DALI	11,1
291-243006.??1.85	83690	174	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	EVG	11,1
291-243006.??1.85	82050	171	80	4000K	480,0	1020	325	60	IP66	DALI	11,1

Souhrn parametrů

Stupeň krytí	IP66
Mechanická odolnost	IK10
Elektrická třída	I
Směr vyzařování	DIR
Způsob montáže	Závěsná
Záruka	60 měsíců
Životnost LED	L80B50 81600h Ta 25°C



LINEAR HB

Příslušenství na vyžádání

Příslušenství	Ilustrační obrázek	
Lankový závěs, délka 2m, včetně karabin (set)		
Řetěz pro zavěšení, délka 2m, včetně karabin (set)		
Držák pro fixní přisazenou montáž (set)		
Držák pro náklonnou přisazenou montáž ±60° (set)		
Úchyt pro zavěšení na nosné lano (set)		
Ochranná mřížka optik (set)		