

LED Inbouwdownlighters



EBD-LED 150, 195 en 235.

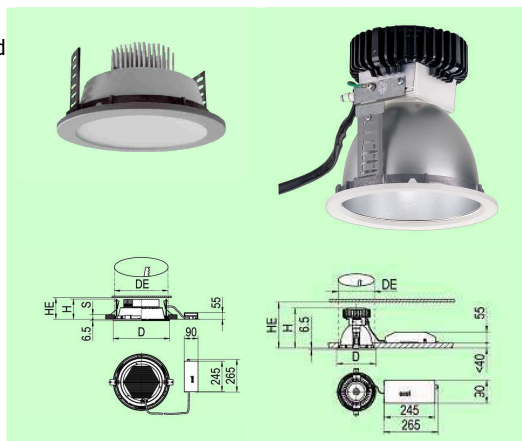
Inbouwdownlighter met LED-module. Reflector, wit, zijdemat of hoogglanzend aluminium, breed of diepstralend. Levering inclusief separate voedingsunit, witte decorring en bevestigingsklemmen voor plafonddikte 0 – 40 mm. voor de Fortimo-uitvoeringen en 0-25 mm voor de armaturen met inbouwhoogte 90 en 105 mm.

Toebehoren:

- Decorringen, decorglazen, afschermingen, inbouwhulpmateriaal, betoninstortheuizen, etc. : zie pag. 3

Opties:

- LED kleur 830 - 3000°K bij 1,2 en 2,2W uitvoeringen
- Gemonteerd aansluitsnoer RA of GST
- Met decentrale noodverlichting (alleen 1,2 en 2,2W-uitvoeringen)
- Fortimo 2000 met regelbare DALI-converter



Serie EBD-LED 150	LED-moduul	Refl.	Ra	Kleur-temp.	Lumen	Bundel	Koeling	Afmeting Ø	eh	Gat Ø
EBD-LED 150-550/840W	7x 1,2W	wit	> 80	4000°K	550	breed	passief	150	105	135-140
EBD-LED 150-1000/840W	7x 2,2W	wit	> 80	4000°K	1000	breed	passief	150	105	135-140
EBD-LED 150-1100/830SMT	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	1100	diep	passief	150	195	135-140
EBD-LED 150-1100/840SMT	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	1100	diep	passief	150	195	135-140
EBD-LED 150-2000/830SMT*	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	2000	diep	actief	150	195	135-140
EBD-LED 150-2000/840SMT*	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	2000	diep	actief	150	195	135-140
EBD-LED 150-1100/830SMB	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	1100	breed	passief	150	195	135-140
EBD-LED 150-1100/840SMB	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	1100	breed	passief	150	195	135-140
EBD-LED 150-2000/830SMB*	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	2000	breed	actief	150	195	135-140
EBD-LED 150-2000/840SMB*	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	2000	breed	actief	150	195	135-140
EBD-LED 150-1100/830SGT	Fortimo	alu.glans	> 80	3000°K	1100	diep	passief	150	195	135-140
EBD-LED 150-1100/840SGT	Fortimo	alu.glans	> 80	4000°K	1100	diep	passief	150	195	135-140
EBD-LED 150-2000/830SGT*	Fortimo	alu.glans	> 80	3000°K	2000	diep	actief	150	195	135-140
EBD-LED 150-2000/840SGT*	Fortimo	alu.glans	> 80	4000°K	2000	diep	actief	150	195	135-140

* EBD-LED 150-2000/...-Fortimo is ook leverbaar met een regelbare DALI-converter

Serie EBD-LED 195	LED-moduul	Refl.	Ra	Kleur-temp.	Lumen	Bundel	Koeling	Afmeting Ø	eh	Gat Ø
EBD-LED 195-900/840W	11x1,2W	wit	> 80	4000°K	900	breed	passief	195	90	181-185
EBD-LED 195-1600/840W	11x2,2W	wit	> 80	4000°K	1600	breed	passief	195	90	181-185
EBD-LED 195-1100/830SMT	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	1100	diep	passief	195	205	181-185
EBD-LED 195-1100/840SMT	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	1100	diep	passief	195	205	181-185
EBD-LED 195-2000/830SMT*	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	2000	diep	actief	195	210	181-185
EBD-LED 195-2000/840SMT*	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	2000	diep	actief	195	210	181-185
EBD-LED 195-1100/830SMB	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	1100	breed	passief	195	205	181-185
EBD-LED 195-1100/840SMB	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	1100	breed	passief	195	205	181-185
EBD-LED 195-2000/830SMB*	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	2000	breed	actief	195	210	181-185
EBD-LED 195-2000/840SMB*	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	2000	breed	actief	195	210	181-185
EBD-LED 195-1100/830SGT	Fortimo	alu.glans	> 80	3000°K	1100	diep	passief	195	205	181-185
EBD-LED 195-1100/840SGT	Fortimo	alu.glans	> 80	4000°K	1100	diep	passief	195	205	181-185
EBD-LED 195-2000/830SGT*	Fortimo	alu.glans	> 80	3000°K	2000	diep	actief	195	210	181-185
EBD-LED 195-2000/840SGT*	Fortimo	alu.glans	> 80	4000°K	2000	diep	actief	195	210	181-185

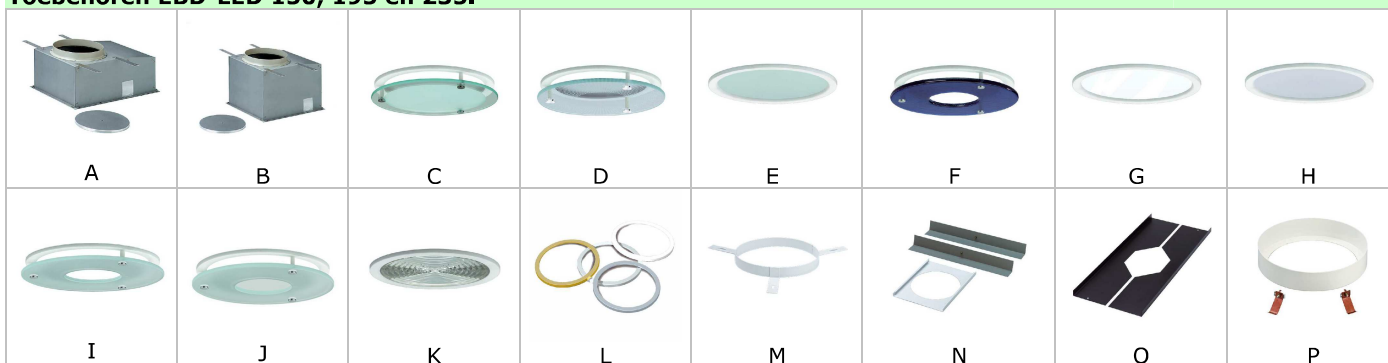
* EBD-LED 195-2000/...-Fortimo is ook leverbaar met een regelbare DALI-converter

Serie EBD-LED 235	LED-moduul	Refl.	Ra	Kleur-temp.	Lumen	Bundel	Koeling	Afmeting Ø	eh	Gat Ø
EBD-LED 235-550/840W	7x 1,2W	wit	> 80	4000°K	550	breed	passief	235	105	221-225
EBD-LED 235-1000/840W	7x 2,2W	wit	> 80	4000°K	1000	breed	passief	235	105	221-225
EBD-LED 235-1100/830SMT	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	1100	diep	passief	235	240	221-225
EBD-LED 235-1100/840SMT	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	1100	diep	passief	235	240	221-225
EBD-LED 235-2000/830SMT*	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	2000	diep	actief	235	245	221-225
EBD-LED 235-2000/840SMT*	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	2000	diep	actief	235	245	221-225
EBD-LED 235-1100/830SMB	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	1100	breed	passief	235	240	221-225
EBD-LED 235-1100/840SMB	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	1100	breed	passief	235	240	221-225
EBD-LED 235-2000/830SMB*	Fortimo	alu.mat	> 80	3000°K	2000	breed	actief	235	245	221-225
EBD-LED 235-2000/840SMB*	Fortimo	alu.mat	> 80	4000°K	2000	breed	actief	235	245	221-225
EBD-LED 235-1100/830SGT	Fortimo	alu.glans	> 80	3000°K	1100	diep	passief	235	240	221-225
EBD-LED 235-1100/840SGT	Fortimo	alu.glans	> 80	4000°K	1100	diep	passief	235	240	221-225
EBD-LED 235-2000/830SGT*	Fortimo	alu.glans	> 80	3000°K	2000	diep	actief	235	245	221-225
EBD-LED 235-2000/840SGT*	Fortimo	alu.glans	> 80	4000°K	2000	diep	actief	235	245	221-225

* EBD-LED 235-2000/...-Fortimo is ook leverbaar met een regelbare DALI-converter

LED Inbouwdownlighters

Toebehoren EBD-LED 150, 195 en 235.



Serie EBD-LED 150/195/235

Omschrijving	Afb.	Artikelcode voor EBD-LED serie		
		150	195	235
Betoninstorthuis voor EBD-LED - eh max. 110 mm	A	BET-EBD 150	BET-EBD 195	BET-EBD 235
Betoninstorthuis voor EBD-LED-Fortimo (passief)	B	BET-EBDT 150	BET-EBDT 195	BET-EBDT 235
Decorglas, in het midden mat geëst, met witte* ring	C	DG 150 W	DG 195 W	DG 235 W
Decorglas helder, decoratief bedrukt, met witte* ring	D	DGB 150 W	DGB 195 W	DGB 235 W
Hardglazen afscherming, gematteerd, met witte* ring (IP44) ¹	E	DGD 150 W	DGD 195 W	DGD 235 W
Hardglazen sierring, blauw, met witte* ring	F	DGFB 150 W	DGFB 195 W	DGFB 235 W
Hardglazen heldere afscherming met witte* ring (IP44) ¹	G	DGKD 150 W	DGKD 195 W	DGKD 235 W
Hardglazen opale afscherming met witte* ring (IP44) ¹	H	DGOD 150 W	DGOD 195 W	DGOD 235 W
Decorning uit gematteerd veiligheidsglas met witte* ring	I	DGS 150 W	DGS 195 W	DGS 235 W
Decorglas uit veiligheidsglas, buitenrand gematteerd, wit*	J	DSG 150 W	DSG 195 W	DSG 235 W
Heldere kunststof afscherming met ringprisma's, wit* (IP44) ¹	K	DVRP 150 W	DVRP 195 W	DVRP 235 W
Decorning, alu-mat, alu-glans, RVS, zilvermat of in RAL-kleur	L	DR 150 ..	DR 195 ..	DR 235 ..
Inbouwing voor stucplafonds	M	EPR EBD 150	EPR EBD 195	EPR EBD 235
Paneelinbouwset, moduul 100/150 resp. 100/200	N	PES EBD 150-...	PES EBD 195-...	PES EBD 235-...
Verstijvingplaat voor dunne of doorhangende plafonds M600	O	VP EBD 150-600	VP EBD 195-600	VP EBD 235-600
Halfinbouwset, hoogte resp. 25 resp. 50 mm	P	HES EBD 150/...	HES EBD 195/...	HES EBD 235/...

* andere kleuren op aanvraag; (IP44)¹ afdichting bij toepassing in gesloten plafondsysteem

EBDQ-LED 150, 195 en 235.

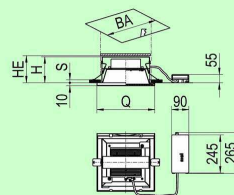
Inbouwdownlighter met LED-module.
Levering inclusief separate voedingsunit en bevestigingsklemmen voor plafonddikte 0 - 40 mm.
Decorglazen of afschermingen dienen separaat te worden besteld

Toebehoren:

- Decorglazen en afschermingen

Opties:

- LED kleur 830 - 3000°K
- Gemonteerd aansluitsnoer RA of GST
- Met decentrale noodverlichting



Serie EBDQ-LED Type	LED-moduul	Refl.	Ra	Kleur-temp.	Lumen	Bundel	Koeling	Afmeting # eh	Gat #
EBDQ-LED 150									
EBDQ-LED 150-650/840W	8x 1,2W	wit	> 80	4000°K	650	breed	passief	150 105	122-125
EBDQ-LED 150-1150/840W	8x 2,2W	wit	> 80	4000°K	1150	breed	passief	150 105	122-125
EBDQ-LED 195									
EBDQ-LED 195-1000/840W	12x 1,2W	wit	> 80	4000°K	1000	breed	passief	195 90	167-170
EBDQ-LED 195-1750/840W	12x 2,2W	wit	> 80	4000°K	1750	breed	passief	195 90	167-170
EBDQ-LED 235									
EBDQ-LED 235-1350/840W	16x 1,2W	wit	> 80	4000°K	1350	breed	passief	235 105	207-210
EBDQ-LED 235-2350/840W	16x 2,2W	wit	> 80	4000°K	2350	breed	passief	235 105	207-210

Toebehoren

Hardglazen afscherming, gematteerd, met witte* ring (IP44) ¹	V	DGDQ 150 W	DGB 195 W	DGB 235 W
Hardglazen heldere afscherming met witte* ring (IP44) ¹	W	DGKDQ 150 W	DGD 195 W	DGD 235 W
Hardglazen opale afscherming met witte* ring (IP44) ¹	X	DGODQ 150 W	DGFB 195 W	DGFB 235 W
Decorglas, in het midden mat geëst, met witte* ring	Y	DGQ 150 W	DGKD 195 W	DGKD 235 W

* andere kleuren op aanvraag; (IP44)¹ afdichting bij toepassing in gesloten plafondsysteem