

NEYÐAR- OG ÚT-LJÓS



EFNISYFIRLIT

Neyðar- og út-ljós á vegg:

270 8150 Menvier Vistral, neyðar- og út-ljós

270 8332 Menvier Atlantic, neyðar- og út-ljós

Neyðar- og út-ljós á loft:

277 9110 Glamox GLD LED

270 8216 Menvier Icon, út-ljós LED

277 9050 Glamox GEF

270 8232 Menvier Briteway, neyðarljós LED

Innfelld neyðar- og út-ljós:

270 8240 Menvier Eurolite, innfelld neyðarljós

270 8900 Menvier Beamlite, neyðarkastarar

Zumtobel Onlite, út-ljós og neyðarljós

Zumtobel Onlite, eftirlitskerfi og miðlægur stjórnbúnaður



MENVIER VISTRAL NEYÐAR- OG ÚT-LJÓS

VISTRAL neyðar- og út-ljós á vegg með 1x8W T5 flúrperu. Þriggja tíma neyðarrafhlaða.

Látlaust útlit þeirra hentar á flesta staði. Hvítur rammi. Fáanleg með eða án sjálfprófunarbúnaðar (self-test). Merkimiðar eru seldir sér í setti með örvum til hægri, vinstri og niður.

L: 365mm, B: 180mm, D: 50mm

Menvier neyðarljós	3t 8W		VSN	270 8150
Menvier neyðarljós	3t 8W	self-test	VSN/IS	270 8154
Menvier út-ljós	3t 8W		VSM	270 8160
Menvier út-ljós	3t 8W	self-test	VSM/IS	270 8168
Menvier merki fyrir VSM	3stk. í setti		LEXSAVS	270 8172



MENVIER ATLANTIC NEYÐAR- OG ÚT-LJÓS IP65

ATLANTIC eru sérlega góð neyðar- og út-ljós í röku umhverfi.

Polycarbonate botn og skermur. Þriggja tíma neyðarrafhlaða. Fáanleg með eða án sjálfprófunarbúnaðar (self-test).

Merkimiðar eru seld sér í setti með örvum til hægri, vinstri og niður. Þéttleiki IP65

L: 330mm, B: 135mm, D: 80mm

Menvier neyðarljós	3t 8W		ATN	270 8332
Menvier neyðarljós	3t 8W	self-test	ATN/IS	270 8333
Menvier út-ljós	3t 8W		ATM	270 8334
Menvier út-ljós	3t 8W	self-test	ATM/IS	270 8336
Menvier merkimiðar fyrir Atlantic				270 8339



GLAMOX GLD ÚT-LJÓS LED

Út-ljós á vegg eða loft með LED ljósgjafa og eins tíma neyðarrafhlöðu. Kostir LED útljósá er lítil orkunotkun, lítill hiti og langur líftími rafhlaða og ljósgjafa. Líftími LED er allt að 50.000 tímar.

Kemur með snúru 1,5m og er auðvelt í uppsetningu. Hægt að sérpanta í fleiri útgáfum. Lamparnir eru með sjálfprófunarbúnaði.

Glamox út-ljós LED, ör niður		GLD-W	277 9110
Glamox út-ljós LED, ör til hliðar		GLD-W	277 9112



MENVIER ICON ÚT-LJÓS LED

Sílogandi Út-ljós á loft. Varaafli: 3 tímar. Rafhlöður: NMH. Botn úr polycarbonate.

Lamparnir eru með sjálfprófunarbúnaði "self test". Líftími á LED: 60000 tímar. Fáanlegir í hvítu og gráu.

Lengd	Hæð	Breidd	Litur		
675mm	120mm	120mm	hvítur	ICM	270 8216
Merkipanill: Ör niður				ICADS	270 8225
Merkipanill: Ör niður báðum megin.				ICAD	270 8226
Merkipanill: Ör til hliðar báðum megin.				ICALR	270 8227



GLAMOX GEF ÚT-LJÓS Á LOFT

Útljós á loft með eins tíma neyðarraflöðu. Þéttleiki IP65. Hægt að sérpanta með "Auto-test" búnaði og 3ja tíma rafhlöðum.

Glamox út-ljós á loft

GEF 108

277 9050



MENVIER BRITWAY NEYÐARLJÓS LED

Neyðarljós á loft. Lamparnir eru með sjálfprófunarbúnaði "self test". LED: 2x1W. Dæmigerð fjarlægð milli ljósa á flóttaleiðum miðað við venjulega lofthæð er 8m til að uppfylla kröfur um 1 lux. Tilvalin til notkunar í skólum, spítölum, skrifstofum, hótélum o.fl.

Lengd	Hæð	Breidd	Litur
198mm	36mm	107mm	hvítur

BWN

270 8232



MENVIER EUROLITE INNFELLD NEYÐARLJÓS

EUROLITE er innfellt neyðarljós með 1x8W T5 flúrperu og þriggja tíma neyðarraflöðu. Fáanleg með eða án sjálfprófunarbúnaðar (self-test). Innfellið er 78mm.

L: 407mm, B: 150mm, D: 7mm

Menvier Eurolite innfelldur 8W
Menvier Eurolite innfelldur 8W self-test

**EURO N
EURON/IS**

**270 8240
270 8242**



MENVIER BEAMLITE NEYÐARKASTARAR

BEAMLITE neyðarkastarar eru góður kostur á iðnaðarsvæðum, verkstæðum, verslunum eða þar sem lofthæð er mikil.

Koma inn við straumrof.
Neyðarraflöður með fimm ára líftíma.

IP20 B: 325mm, H: 370mm, D: 82mm

IP55 B: 300mm, H: 565mm, D: 180mm

Menvier neyðarljós 2x21W kastari IP20 3h	BEN 3	270 8920
Menvier neyðarljós 2x21W kastari IP55 3h	BEN 3/W	270 8910
Menvier neyðarljós 2x21W kastari IP20 3h self-test	BEN 3/IS	270 8922
Menvier neyðarljós 2x55W kastari IP20 1h	BEN 1/H	270 8930



PURESIGN ÚT-LJÓS

LED út-ljós í álfamma. Kemur í tvennu lagi. Annars vegar, botn fyrir tengingar, með rafhlöðum og Autotest einingu. Hinsvegar framhlið með LED baklýsingu fyrir út merki auk LED spot lampa til að lýsa beint niður. Lamparnir eru með 1h rafhlöðum, hleðslubúnaði, innbyggðu Auto test og eru einnig tengjalegir við SB 128 prófunarkerfið í gegnum DALI línu. Fáanlegir fyrir miðlægan varaafgjafa.

Ljósgrafi	Hæð mm	Breidd mm	Dýpt mm	Litur
LED	156	306	38/55	ál

Botnstykki á vegg með rafhlöðum og neyðarbúnaði

Puresign AW check NT1 LED Sérpöntun

Botnplata fyrir lampa á loft með rafhlöðum og neyðarbúnaði .

Puresign AD check NT1 LED Sérpöntun

Botnplata fyrir hangandi lampa á loft með rafhl. og neyðarbúnaði.

Puresign ASI check NT1 LED Sérpöntun

Botnplata fyrir Tecton lampakerfið, með rafhl. og neyðarbúnaði.

Puresign TEC check NT1 LED Sérpöntun

Merkipanill, LED baklýsing: Ör niður

Puresign RZ-1U 260 4636

Merkipanill, LED baklýsing: Ör til vinstri

Puresign RZ-1L 260 4634

Merkipanill, LED baklýsing: Ör til hægri

Puresign RZ-1R 260 4635

2f Merkipanill, LED baklýsing: Ör niður

Puresign RZ-2U 260 4638

2f Merkipanill, LED baklýsing: Ör til hliðar

Puresign RZ-2S 260 4637

Puresign AD veggvinkill

Veggvinkill til að lampinn verði 90 gr. út frá vegg
Veggvinkill

Puresign AW 90gr 260 4625



COMSIGN INNFELD ÚT-LJÓS

Innfeld ÚT-ljós. Kemur í tvennu lagi. Annars vegar, innfelleining fyrir tengingar, með rafhlöðum og neyðarbúnaði. Hinsvegar Acryl panel með ÚT-merki. Lamparnir eru með 1h rafhlöðum, hleðslubúnaði, innbyggðu Auto test og eru einnig tengjalegir við SB 128 prófunarkerfið í gegnum DALI línu. Fáanlegir fyrir miðlægan varaafgjafa.

Ljósgrafi	Hæð mm	Breidd mm	Þykkt mm	Litur
8W flúrpera	152	260	16	hvítur

Comsign innfellibox með búnaði

Comsign ED check NT1 8W 260 4450

Merkipanill: Ör niður

Comsign ED RZ-1U 260 4458

Merkipanill: Ör til vinstri

Comsign ED RZ-1L 260 4460

Merkipanill: Ör til hægri

Comsign ED RZ-1R 260 4459

2f Merkipanill: Ör niður

Comsign ED RZ-2U 260 4457

2f Merkipanill: Ör til hliðar

Comsign ED RZ-2S 260 4462



COMSIGN ÚT-LJÓS

Utanáliggjandi ÚT-ljós. Kemur í tvennu lagi. Annars vegar utanáliggjandi box fyrir tengingar, með rafhlöðum og neyðarbúnaði. Hinsvegar Acryl panel með ÚT-merki. Lamparnir eru með 1h rafhlöðum, hleðslubúnaði, innbyggðu Auto test og eru einnig tengjanlegir við SB 128 prófunarkerfið í gegnum DALI línu. Fáanlegir fyrir miðlægan varaafgjafa.

Ljósgrafi	Hæð mm	Breidd mm	Þykkt mm	Litur
-----------	--------	-----------	----------	-------

8W flúrpera 242 350 55 hvítur

Comsign box með búnaði **Comsign AB check NT1 8W** 260 4455

Comsign ÚT-lampi fyrir Tecton lampakerfið **Comsign TEC check NT1 8W** Sérpöntun

Merkipanill: Ör niður **Comsign AB RZ-1U** 260 4486

Merkipanill: Ör til vinstri **Comsign AB RZ-1L** Sérpöntun

Merkipanill: Ör til hægri **Comsign AB RZ-1R** Sérpöntun

2f Merkipanill: Ör niður **Comsign AB RZ-2U** Sérpöntun

2f Merkipanill: Ör til hliðar **Comsign AB RZ-2S** Sérpöntun



COMSIGN UPPHENGI

Vírupphengi 1500 mm **Comsign ASI 1500** Sérpöntun

Veggvinkill **Comsign AW 90gr** Sérpöntun

Veggfestingar **Comsign AW** Sérpöntun



ECOSIGN ÚT-LJÓS IP65

Utanáliggjandi ÚT-ljós. Kemur í tvennu lagi. Annars vegar lampinn með rafhlöðum og neyðarbúnaði. Hinsvegar polycarbonate ljóshlíf með ÚT-merki. Lamparnir eru með 1h rafhlöðum, hleðslubúnaði, innbyggðu Auto test og eru einnig tengjanlegir við SB 128 prófunarkerfið í gegnum DALI línu. Fáanlegir fyrir miðlægan varaafgjafa.

Ljósgrafi	Hæð mm	Breidd mm	Þykkt mm	Litur
-----------	--------	-----------	----------	-------

8W flúrpera 238 335 55 hvítur

Ecosign lampi með búnaði **Ecosign AB check NT1 8W** 260 4407

Ecosign ÚT-lampi fyrir Tecton lampakerfið **Ecosign TEC check NT1 8W** Sérpöntun

Merkipanill: Ör niður **Ecosign AB RZ-1U** 260 4425

Merkipanill: Ör til vinstri **Ecosign AB RZ-1L** 260 4427

Merkipanill: Ör til hægri **Ecosign AB RZ-1R** 260 4426

2f Merkipanill: Ör niður **Ecosign AB RZ-2U** 260 4428

2f Merkipanill: Ör til hliðar **Ecosign AB RZ-2S** 260 4429



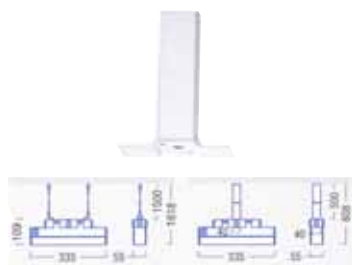
ECOSIGN NEYÐARLJÓS IP65

Ecosign neyðarljós. Kemur í tvennu lagi. Annars vegar lampinn með rafhlöðum og neyðarbúnaði. Hinsvegar polycarbonate ljóshlíf. Lamparnir eru með 1h rafhlöðum, hleðslubúnaði, innbyggðu Auto test og eru einnig tengjalegir við SB 128 prófunarkerfið í gegnum DALI línu. Fáanlegir fyrir miðlægan varaafgjafa.

Ljósgrafi	Hæð mm	Breidd mm	Þykkt mm	Litur
-----------	--------	-----------	----------	-------

8W flúrpera	109	335	55	hvítur
-------------	-----	-----	----	--------

Ecosign lampi með búnaði	Ecosign AB check NT1 8W	260 4407
Ecosign lampi fyrir Tecton lampakerfið	Ecosign TEC check NT1 8W	Sérpöntun
Ecosign ljóshlíf	Ecosign ABD RW AB	260 4421



ECOSIGN UPPHENGI

Vírupphengi 1500 mm
Veggvinkill
Veggfestingar

Ecosign ASI 1500	260 4436
Ecosign AW 90gr	260 4439
Ecosign AW	260 4433



ECOSIGN INNFELLD NEYÐARLJÓS IP65

Ecosign innfelld neyðarljós með polycarbonate ljóshlíf. Lamparnir eru með 1h rafhlöðum, hleðslubúnaði, innbyggðu Auto test og eru einnig tengjanlegir við SB 128 prófunarkerfið í gegnum DALI línu. Fáanlegir fyrir miðlægan varaafgjafa.

Ljósgrafi	Hæð mm	Breidd mm	Þykkt mm	Litur
-----------	--------	-----------	----------	-------

8W flúrpera	35/107	335	55	hvítur
-------------	--------	-----	----	--------

Ecosign innfelldur lampi með búnaði	Ecosign EB check NT1 8W	260 4408
-------------------------------------	--------------------------------	----------



ERGOSIGN ÚT-LJÓS

Utanáliggjandi ÚT-ljós með ópallitaðri ljóshlíf. ÚT-merkimiðar fylgja. Lamparnir eru með 1h rafhlöðum, hleðslubúnaði, innbyggðu Auto test og eru einnig tengjanlegir við SB 128 prófunarkerfið í gegnum DALI línu. Fáanlegir fyrir miðlægan varaafgjafa.

Ljósgrafi	Hæð mm	Breidd mm	Þykkt mm	Litur
-----------	--------	-----------	----------	-------

8W flúrpera	85	356,5	87,5	hvítur
-------------	----	-------	------	--------

Ercosign ÚT-lampi með búnaði	Ergosign AB check NT1 8W	Sérpöntun
------------------------------	---------------------------------	-----------



PROOFSIGN ÚT-LJÓS IP65

Útanáliggjandi ÚT-ljós með polycarbonate ljóshlíf. ÚT-merkimiðar fylgja. Lamparnir eru með 1h neyðarbúnaði, hleðslubúnaði, innbyggðu Auto test og eru einnig tengjanlegir við SB 128 prófunarkerfið í gegnum DALI línu. Mesta lesfjarlægð er 16m. Fáanlegir fyrir miðlægan varaafgjafa.

Ljósjafi	Hæð mm	Breidd mm	Dýpt mm
8W flúrpera	120	664	116

Proofsign ÚT-lampi með búnaði **Proofsign AB check NT1 8W** Sérpöntun



ONLITE STJÓRNSTÖÐ

Stjórnstöðin getur vaktað allt að 128 lampa á DALI línu. Hægt að stækka kerfið uppí 256 notendur, með því að nota stækkanir. Lamparnir eru forritaðir frá stöðinni. Einföld forritun á snertiskjá. Niðurstöður prófana eru geymdar í minni í 3 ár. Innbyggður aflgjafi fyrir DALI línuna. 3 forritunalegar spennufrírar snertur.

Stjórnstöð **Onlite local SB 128** 260 4550



ONLITE STÆKKUN

Einingar til að stækka kerfið frá 128 notendum í allt að 256. Þrjár stækkanir er hægt að tengja við kerfið. Ein stækkun getur tekið allt að 64 lömpum. (Hámarksfjöldi í kerfinu er 256 notendur).

Onlite stækkun **Onlite local extender** Sérpöntun



ONLITE PRENTARI

Prentari til að prenta út niðurstöður prófana.

ONLITE PRENTARI **Onlite IR-Printer** 260 4557



ONLITE NEYÐARBÚNAÐUR

Rafhlöður og neyðareining til að setja í lampa.

Sérpöntun



ONLITE CENTRAL CPS MIÐLÆGUR NEYÐARBÚNAÐUR

Onlite central CPS er miðlægur neyðar- og prófunarbúnaður fyrir neyðarlýsingarkerfi. Samskipti við lampa eru á DALI samskiptalínu. Hægt er að stjórna og fá upplýsingar um hvern lampa í kerfinu frá CPS. Rafgeymar eru í miðlægum töfluskápum. Þetta þýðir að allt viðhald er mun auðveldara miðað við rafhlöður í lömpum. Tilvalið kerfi þar sem erfitt er að komast að neyðarlömpum. Skápar með geymum, hleðslubúnaði og stjórnstöðvum uppí 30kW. Hægt er að stilla útgangsaflíð frá dimmanlegum DALI rafeindastraumfestum frá Tridonic. Þannig fæst hæfilegt ljósstreymi frá hverjum og einum lampa í neyðarstöðu og fjöldi lampa sem hægt er að setja á hverja rás eykst. Zumtobel út- og neyðarljósín (central Dali)hér að framan eru tengjanleg við kerfið. Þetta kerfi hentar fyrir byggingar með 100 neyðar/Út-ljós eða fleiri. Litenet ljósastrykerfið er tengjanlegt við CPS kerfið. Sjá nánar á www.zumtobel.com/onlite.

Sérpöntun



ONLITE CENTRAL LPS MIÐLÆGUR NEYÐARBÚNAÐUR

Onlite central LPS er miðlægur neyðar- og prófunarbúnaður fyrir neyðarlýsingarkerfi. Samskipti við lampa eru á „Powerline“ þ.e.a.s fara fram í gegnum netið. Hægt er að stjórna og fá upplýsingar um hvern lampa í kerfinu frá LPS. Rafgeymar eru í miðlægum töfluskápum. Þetta þýðir að allt viðhald er mun auðveldara miðað við rafhlöður í lömpum. Tilvalið kerfi þar sem erfitt er að komast að neyðarlömpum. Skápar með geymum, hleðslubúnaði og stjórnstöðvum frá 360W til 1440W. Hægt er að stilla útgangsaflíð frá dimmanlegum DALI rafeindastraumfestum frá Tridonic. Þannig fæst hæfilegt ljósstreymi frá hverjum og einum lampa í neyðarstöðu og fjöldi lampa sem hægt er að setja á hverja rás eykst. Zumtobel út- og neyðarljósín hér að framan (central NSI) eru tengjanleg við kerfið. Þetta kerfi hentar fyrir byggingar með 50-150 neyðar/Út-ljós. Sjá nánar á www.zumtobel.com/onlite.

Sérpöntun