

LED binnenverlichting inbouw plafondverlichting

SWISS SOLUTIONS BY VYRTYCH RECESSED-LED IP30 Inbouw Plafondverlichting

Interieur verlichtingsarmatuur RECESSED-LED is ontworpen voor plaatsing in de plafond constructies van schepen en in de offshore. Bescherming IP30.

De driver is type EP - elektronisch 220-240Vac, 50/60Hz, 220-240Vdc 0Hz.

Het verlichtingsarmatuur voldoet aan de fotobiologische veiligheid volgens de norm CSN EN62471:2009.

Geschikt voor personen met een hoge gevoeligheid voor UV-straling en het blauwe spectrum.

Behuizing van plaatstaal kleur wit RAL 9016 poedercoating afwerking.

Diffuser combinatie van wit RAL 9016 gepoedercoat plaatstaal en opaal polycarbonaat.

Reflector van plaatstaal kleur wit RAL 9016 poedercoating afwerking.

LED Lichtbron 4000K, CRI +80, MacAdam3.

Bevestiging inbouw in het verlaagde plafond.

Aansluiting door middel van een schroefloze driepolige klemmenblok.

Maximale diameter van de aansluitkabels is 2.5mm².

Standaard meegeleverd zijn 2 stuks vlakke kabelwartels een de achterzijde.

Berekende levensduur LED modules: L80B10 ta30 - 70.000 uur, en L70B10 ta30 - 100.000 uur.

Tolerantie van lichtstroom en opgenomen vermogen van het verlichtingsarmatuur +/- 10%.

Voor omgevingstemperaturen van -20°C tot +30°C.

Fabrieksgarantie 5 jaar.

Alle kunststof onderdelen zijn UV-stabiel.

Opties zijn:

MULTI - Noodverlichting (1h, 3h).

Dimbare ballast (DSI, DALI).

NANO verlichtingsarmaturen kunnen worden uitgevoerd met een speciale nano-beschermlaag

(hydrofoob, oleofoob of antibacteriële bescherming).

Markering die aangeeft dat wordt voldaan aan de relevante voorschriften

voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC).



RECESSED-LED

IP 30



Onderstaand de equivalenten op 1x18W & 2x18W TL verlichtingsarmaturen.

Artikel Nr.	Omschrijving	Watt	Lumen	Afmetingen in mm AxB	Montage opening in plafond in mm	Lichtkleur	Ta max (°C)	Gewicht in kg
83VT070739	Recessed LED 2R-1550-4K IP30	9	1250	705x260	655x225	4000K	30	4
83VT07074024E	Recessed LED 2R-1550-4K IP30 +24V EM	9	1250	705x260	655x225	4000K	30	4
83VT070739-27K	Recessed LED 2R-1550-2.7K IP30	9	1250	705x260	655x225	2700K	30	4
83VT070739-27K24E	Recessed LED 2R-1550-2.7K IP30 +24V EM	9	1250	705x260	655x225	2700K	30	4
83VT070740	Recessed LED 2R-3100-4K IP30	18	2500	705x260	655x225	4000K	30	4
83VT07074024E	Recessed LED 2R-3100-4K IP30 +24V EM	18	2500	705x260	655x225	4000K	30	4
83VT070740-27K	Recessed LED 2R-3100-2.7K IP30	18	2500	705x260	655x225	2700K	30	4
83VT070740-27K24E	Recessed LED 2R-3100-2.7K IP30 +24V EM	18	2500	705x260	655x225	2700K	30	4
83VT070741	Recessed LED 2R-3100-4K DIM DALI IP30	18	2500	705x260	655x225	4000K	30	4
83VT070742	Recessed LED 2R-RED-3100 IP30*	18	-	705x260	655x225	RED	30	4
83VT070743	Recessed LED 1R-1550-4K IP30	9	1250	705x175	655x140	4000K	30	2,5
83VT070743-27K	Recessed LED 1R-1550-2.7K IP30	9	1250	705x175	655x140	2700K	30	2,5
83VT070744	Recessed LED 1R-1550-4K DIM DALI IP30	9	1250	705x175	655x140	4000K	30	2,5
83VT070745	Recessed LED 1R-RED-3100 IP30*	9	-	705x175	655x140	RED	30	2,5

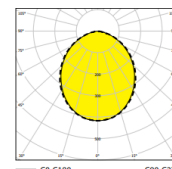
Verkrijgbaarheid:

Deze armaturen worden speciaal op opdracht geproduceerd en hebben daardoor een minimum bestelhoeveelheid = 50 stuks per artikel. Artikelen 83VT070739 & 83VT070740 zijn inmiddels voorraad items en kunnen dus in kleinere hoeveelheden worden besteld.

De armaturen gemerkt met * zijn voorzien van een rode lichtkleur LED.

Deze zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik in nacht omstandigheden op de brug van het schip voor goede zichtbaarheid naar buiten.

Deze armaturen zijn speciaal ontwikkeld door Vyrtych voor Swiss Solutions by RMN en worden exclusief door RMN op de markt gebracht. De armaturen vallen onder de volledige fabrieksgarantie van Vyrtych.



LED binnenverlichting inbouw plafondverlichting

SWISS SOLUTIONS BY VYRTYCH RECESSED-LED IP30 Inbouw Plafondverlichting

Interieur verlichtingsarmatuur RECESSED-LED is ontworpen voor plaatsing in de plafond constructies van schepen en in de offshore.

Onderstaand de equivalenten op 1x36W & 2x36W TL verlichtingsarmaturen.



Artikel Nr.	Omschrijving	Watt	Lumen	Afmetingen in mm AxB	Montage opening in plafond in mm	Lichtkleur	Ta max (°C)	Gewicht in kg
83VT070749	Recessed LED 2R-2900-4K IP30	17	2300	1335x260	1270x225	4000K	30	6
83VT07074924E	Recessed LED 2R-2900-4K IP30 +24V EM	17	2300	1335x260	1270x225	4000K	30	6
83VT070749-27K	Recessed LED 2R-2900-2.7K IP30	17	2300	1335x260	1270x225	2700K	30	6
83VT070749-27K24E	Recessed LED 2R-2900-2.7K IP30 +24V EM	17	2300	1335x260	1270x225	2700K	30	6
83VT070750	Recessed LED 2R-5800-4K IP30	33	4600	1335x260	1270x225	4000K	30	6
83VT07075024E	Recessed LED 2R-5800-4K IP30 +24V EM	33	4600	1335x260	1270x225	4000K	30	6
83VT070750-27K	Recessed LED 2R-5800-2.7K IP30	33	4600	1335x260	1270x225	2700K	30	6
83VT070750-27K24E	Recessed LED 2R-5800-2.7K IP30 +24V EM	33	4600	1335x260	1270x225	2700K	30	6

Swiss Solutions Recessed LED Plafond Inbouwarmaturen afmetingen:

