

doublepower!! SKY Generation 2

Hoge modulariteit en variaties met veel vermogens opties en verschillende module opstellingen, combinaties van optieken en diversen verlichtings karakteristieken binnen één enkel armatuur.

Ook leverbaar in een TaMax uitvoering voor een feilloze werking zelfs bij hoge temperaturen tot +65°C, of zelfs tot +80°C met de driver buiten de ruimte opgesteld maakt het armatuur geschikt voor extreme omstandigheden zoals bijvoorbeeld in staalgieterijen.

Geschikt voor hallen met hoogtes van 4 tot 30 meter.

Ware levensduur van >80.000 uur [L80B10].

Volledige fabrieksgarantie 8 jaar.

Robuuste aluminium behuizing, exceptioneel efficiënt warmtebeheer.

Hoge modulariteit met modules in series of in parallelle units.

Optiek en lichtkarakteristiek kunnen zelfs binnen één armatuur worden gecombineerd.

Hoog vermogen (HO) versies in compacte eenheden.

Ongeëvenaard rendement op investering en totale aanschafkosten.

Optioneel extra frontglas afdekking om zelfs IP66 te bereiken.

Bescherming standaard IP65, voor omgevingstemperaturen van -30°C tot +50°C (+65°C voor de TaMax versie). TaMax getest tot +75°C.

Armatuurrendement **tot 180lm/W** voor Ta +50°C.

Nominale voedingsspanning 220-240V (AC 198-264V) (DC 176-280V) 0/50/60Hz.

Power factor λ (bij 230 V, 50 Hz, vol vermogen) 0.95

Leverbare lichtkleuren 2700K-6500K, standaard 4000K.

GEEN stroboscopisch effect.

Frontafdekking PMMA met de mogelijkheid tot een 3mm gehard veiligheidsglas afdekking.

Ontworpen en geproduceerd in Europa.

Het ultieme verlichtingsarmatuur voor hoge omgevingstemperaturen, zoals in zware industriële omgevingen of in hoge fabrieksgebouwen, zoals autofabrieken en logistiek centra.

Extreem lage verblindingsfactor. Zeer gewaardeerd door vele gebruikers.

Optioneel DALI / DSI smooth control, mogelijkheid op te nemen in een complex DALI/KNX controle systeem.

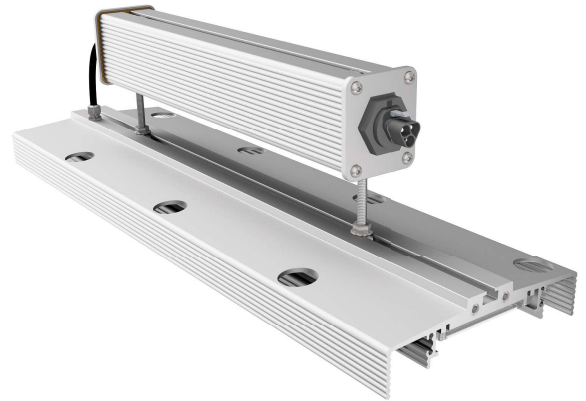
De LED PCB's en de LED drivers in doublepower!! SKY armaturen zijn in aparte units geplaatst om te voorkomen dat ze elkaar thermisch beïnvloeden.

doublepower!! SKY een ongeëvenaard warmtehuishouding.

Leverbaar in High Efficiency (HE) en High Output (HO) versie.

Artikel Nr.	Omschrijving	Wattage	Lumen	LxBxH mm
02SKY1006	SKY 2-module HE	41,2W	7415 lm	506 x 151 x 144
02SKY1007	SKY 2-module HO	55,4W	9656 lm	506 x 151 x 144
02SKY1008	SKY 3-module HE	61,8W	11123 lm	759 x 151 x 144
02SKY1009	SKY 3-module HO	83,1W	14485 lm	759 x 151 x 144
02SKY1010	SKY 4-module HE	82,4W	14831 lm	1012 x 151 x 144
02SKY1011	SKY 4-module HO	110,8W	19313 lm	1012 x 151 x 144
02SKY1012	SKY 5-module HE	103,0W	18539 lm	1265 x 151 x 144
02SKY1013	SKY 5-module HO	138,5W	24141 lm	1265 x 151 x 144
02SKY1014	SKY 6-module HE	1236,6W	22246 lm	1518 x 151 x 144
02SKY1015	SKY 6-module HO	166,2W	28969 lm	1518 x 151 x 144
02SKY1016	SKY 7-module HE	144,2W	25954 lm	1771 x 151 x 144
02SKY1017	SKY 7-module HO	193,9W	33798 lm	1771 x 151 x 144
02SKY1018	SKY 8-module HE	164,8W	29662 lm	2024 x 151 x 144
02SKY1019	SKY 8-module HO	221,6W	38626 lm	2024 x 151 x 144
02SKY1020	SKY 9-module HE	185,4W	33369 lm	2277 x 151 x 144
02SKY1021	SKY 9-module HO	249,3W	43454 lm	2277 x 151 x 144
02SKY1022	SKY 10-module HE	206,0W	37077 lm	1323 x 384 x 65
02SKY1023	SKY 10-module HO	277,0W	48282 lm	1323 x 384 x 65
02SKY1024	SKY 12-module HE	247,2W	44493 lm	1576 x 447 x 70
02SKY1025	SKY 12-module HO	332,4W	57939 lm	1576 x 447 x 70

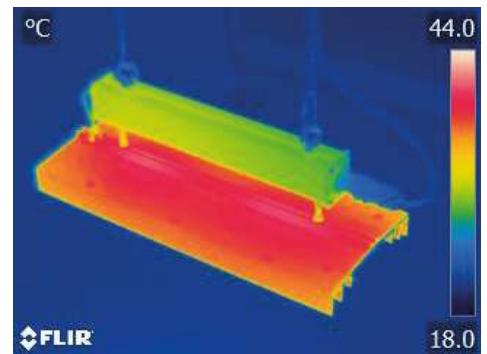
doublepower!!
industrial lighting | intelligent | efficient



Versions with or without Front Glass Cover

doublepower!! SKY

Ongeëvenaarde warmtehuishouding. LED Driver wordt niet beïnvloed door de warmte van de LEDs en zorgt voor een lange probleemloze levensduur.



doublepower!!

Verlichtingspartner van grote merken. Voorbeeld Hyundai autofabrieken Tjechië.