Hydra

LED-armatur IP65 för soprum, källargångar och tvättstugor



Hydra är en robust linjär LED-armatur för krävande utrymmen i industri och fastigheter. Den passar bland annat i soprum, källargångar och tvättstugor där man vill kombinera tålig belysning med smidig installation. Armaturen har IP65 och IK08 samt ett hölje i polykarbonat och aluminium.

Serien finns med 20, 40 eller 60 W och i utföranden med på/av-styrning, närvarosensor eller DALI. Vissa varianter har även ställbar effekt eller färgtemperatur. För på/av- och sensorutförandena finns 5 × 2,5 mm² genomkoppling och rymliga gavlar, vilket kan underlätta vid byte av befintliga armaturer och vid vidarekoppling.

Hydra kan därför användas både vid nyinstallation och LED-konvertering av gemensamma utrymmen. Välj variant utifrån krav på sensorfunktion, styrning och ljusnivå; dessa funktioner ingår inte i alla artikelutföranden.

Lighting Group Sweden AB
Skälbyvagen 11
SE-155 35 Nykvarn

+46 (0) 793 37 08 21

Mail: info@lighting-group.se
Web: lighting-group.se

IP65 | IK08 | 230 V | 20-60 W | 2 500-8 400 lm | 125-140 lm/W | 3000/4000 K | Ra ≥ 80 | L70 100 000 h

−25...+45 °C | 120° | 2 kV | Klass I | 5 års garanti | Dimbar | Sensor | 3000-5000 K | Utanpå

Pendlad

Bilder









Tekniska specifikationer

Fabrikat	LGE/LGS
Ljuskälla	LED
Spänning (V)	230
Frekvens (Hz)	50
Power factor (⏀)	>0,93
Överspänningsskydd (kV)	2
Ljuskällan inkluderad	Ja
Typ av installation	Pendlad, tak
Färg	Vit
IP-Klass	65
IK-Klass	8

Energiklass	A+
Certifikat	CE, EMC, FC, RoHS, DLC, SAA, TÜV, Class D
Drifttemperatur (°C)	-25-45
Garanti (år)	5
Färgtemperatur (K)	3000 - 4000
Ra	80
Armaturklass	I
Ljusflödesminskning	L70
Livslängd (h)	100000
Styrsystem	On/Off, DALI, Sensor
Ljusspridning (°)	120

Varianter

Produktkod	Effekt (W)	Drivdon	Ljusflöde (lm)	Effektivitet (lm/W)	Färgtemperatur (K)	Tunable White (K)	Storlek (mm)	Vikt (kg)	B16A (st)*	C16A (st)*	B10A (st)*	C10A (st)*	Beskrivning

Lighting Group Sweden AB
Skälbyvagen 11
SE-155 35 Nykvarn

+46 (0) 793 37 08 21

Mail: info@lighting-group.se
Web: lighting-group.se

1802030126S1XT	20	Osram	2500	125	3000		L:668 B:70 H:60	1	18	24	11	18	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1802030126S1ST	20		2500	125	3000		L:668 B:70 H:60	1	18	24	11	18	Tridim-sensor, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1802030126S1XTL	20	Osram	2500	125	3000		L:1230 B:70 H:60	1.4	18	24	11	18	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1802030126S1STL	20		2500	125	3000		L:1230 B:70 H:60	1.4	18	24	11	18	Tridim-sensor, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1804030126S1XT	40	Osram	5000	125	3000		L:1230 B:70 H:60	1.4	10	18	6	10	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1804030126S1ST	40		5000	125	3000		L:1230 B:70 H:60	1.4	10	18	6	10	Tridim-sensor, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1806030126S1XT	60	Osram	7500	125	3000		L:1511 B:70 H:60	1.6	7	12	4	7	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1806030126S1ST	60		7500	125	3000		L:1511 B:70 H:60	1.6	7	12	4	7	Tridim-sensor, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1802040126S1XT	20	Osram	2600	130	4000		L:668 B:70 H:60	1	18	24	11	18	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1802040126S1ST	20		2600	130	4000		L:668 B:70 H:60	1	18	24	11	18	Tridim-sensor, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1802040126D1XT	20		2600	130	4000		L:668 B:70 H:60	1	18	24	11	18	2 × 2,5 mm² + genomkoppling för DALI
1802040126S1XTL	20	Osram	2600	130	4000		L:1230 B:70 H:60	1.4	18	24	11	18	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1802040126S1STL	20		2600	130	4000		L:1230 B:70 H:60	1.4	18	24	11	18	Tridim-sensor, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1804040126S1XT	40	Osram	5600	140	4000		L:1230 B:70 H:60	1.4	10	18	6	10	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1804040126S1ST	40		5600	140	4000		L:1230 B:70 H:60	1.4	10	18	6	10	Tridim-sensor, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1804040126S1WT	40	Osram	5600	130	4000		L:1230 B:70 H:60	1.4	10	18	6	10	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling, ställbar effekt

1804040126D1XT	40		5600	130	4000		L:1230 B:70 H:60	1.4	10	18	6	10	2 × 2,5 mm² + genomkoppling för DALI
1806040126S1XT	60	Osram	8400	140	4000		L:1511 B:70 H:60	1.6	7	12	4	7	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1806040126S1ST	60		8400	140	4000		L:1511 B:70 H:60	1.6	7	12	4	7	Tridim-sensor, 5 × 2,5 mm² genomkoppling
1806040126S1WT	60	Osram	8400	140	4000		L:1511 B:70 H:60	1.6	7	12	4	7	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling, ställbar effekt
1806040126D1XT	60		8400	130	4000		L:1511 B:70 H:60	1.6	7	12	4	7	2 × 2,5 mm² + genomkoppling för DALI
180603050126S1XT	60		8400	140		3000 - 5000	L:1511 B:70 H:60	1.6	7	12	4	7	On/Off, 5 × 2,5 mm² genomkoppling, ställbar färgtemperatur

* Armaturer per säkring

Tillbehör

Produktkod	Beskrivning
18060R	Fjärrkontroll för Hydra
LGS4010301	Vinklingsbart väggfäste
220930-R3	Bygel för skyddsrumsmontage

Lighting Group Sweden AB
Skälbyvagen 11
SE-155 35 Nykvarn

+46 (0) 793 37 08 21

Mail: info@lighting-group.se
Web: lighting-group.se