Robotica

Arbetsplatsbelysning för krävande miljöer



Robust arbetsplatsarmatur med symmetrisk bikakeoptik för låg bländning. IP54-klassad och D-märkt för miljöer där brännbart damm eller material kan ansamlas på armaturen.
Högt ljusflöde, flimmerfritt ljus samt ställbar effekt och färgtemperatur ger stor flexibilitet. Genomkoppling och kompatibilitet med vanliga profilsystem, exempelvis Bosch Rexroth, förenklar installation i maskin- och produktionsmiljöer. Finns i tre längder/effekter och med flera typer av fästen.
Anslutning via Wieland GST18i3. Kablar i olika längder finns som tillbehör.
Kan även beställas som DC-version, 12–36 V.
Armaturen styrs med inbyggd On/Off-knapp. Fäste för yt- och profilsystemsmontage medföljer; fästen för sidomontering finns som tillbehör.

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

IP54

230 V

20-50 W

2 600-6 500 lm

130 lm/W

3000-5000 K

Ra ≥ 80

SDCM 3

L70 100 000 h

−15...+50 °C

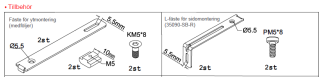
UGR < 19

90°

5 års garanti

Bilder









Tekniska specifikationer

Fabrikat	LGE/LGS
Ljuskälla	LED
Spänning (V)	230
Frekvens (Hz)	50
Power factor (Ⅰ)	0.95
Ljuskällan inkluderad	Ja
Typ av installation	Ytmonterad
Färg	Grå
IP-Klass	54
Energiklass	A+
Certifikat	CE, D

Drifttemperatur (°C)	-15-50
Garanti (år)	5
Färgtemperatur (K)	3000 - 5000
Ra	80
Ljusflödesminskning	L70
Livslängd (h)	100000
MacAdam	3
Styrsystem	On/Off
Direkt/Indirekt ljus	DI
UGR Rating	19
Ljusspridning (°)	90

Varianter

Produktkod	Effekt (W)	Ljusflöde (lm)	Effektivitet (lm/W)	Storlek (mm)	Beskrivning
3502030500905A2D-R	20	2600	130	L:400 B:110 H:31	Ställbar effekt: 10–20 W. Ställbar färgtemperatur 3000K, 4000K, 5000K.
3503030500905A2D-R	30	3900	130	L:700 B:110 H:31	Ställbar effekt: 20–30 W. Ställbar färgtemperatur 3000K, 4000K, 5000K.

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

Varianter

Produktkod	Effekt (W)	Ljusflöde (lm)	Effektivitet (lm/W)	Storlek (mm)	Beskrivning
3505030500905A2D-R	50	6500	130	L:1000 B:110 H:31	Ställbar effekt: 30–50 W. Ställbar färgtemperatur 3000K, 4000K, 5000K.

Tillbehör

Produktkod	Beskrivning
35090-SB-R	90°-fäste för infästning från sidan
92.232.0570.1	Svart kabel, 0,5 m, GST18i3 hona–hane
92.232.3070.1	Svart kabel, 3 m, GST18i3 hona–hane
99.411.3169.8	Vit kabel, 1 m, GST18i3–Schuko
92.232.0564.1	Svart kabel, 0,5 m, GST18i3–fri ände