

## Diod



### DATA

Spänning	230 Vac
Frekvens	50 Hz
Kapslingsklass	IP 20
Skyddsklass	Klass I
Godkänd	CE
Läsavstånd	30/50/70 m

### UTFÖRANDE

- Med inbyggt aggregat och STS självtestsystem\*
- För centralt batteri back-up
- Endast med piktogram

### MONTAGESÄTT STANDARD

- Dikt tak/wire

Tillval enligt nedan eller enligt era önskemål, ex längre wireupphäng

### FÄRGVAL



### STS SJÄLVTESTSYSTEM

- Test
- Ansluten till 230V
- Fel på ljuskälla
- Fel på batteri
- Fel på elektronik

\*STS självtestsystem gör automatiskt ett test under en minut en gång i veckan och var 26:e vecka sker ett 60 minuters test. Eventuella fel indikeras med tydliga dioder på armaturens utsida. Dioderna talar även om vad som är felaktigt; elektronik, batteri eller ljuskälla. Fellarmet kan vidarekopplas genom en potentialfri kontakt. Ingår som standard.



Pictor Kub finns i tre storlekar: 30/50/70

### NÖDBELYSNINGSARMATUR I KLASSISK DESIGN.

Lämplig att använda i de flesta lokaler där nödbelysning med piktogram krävs. Stommen är tillverkad av vitlackerad stålplåt, frontskivan av polykarbonat som inte torkar ut eller spricker. Med inbyggt

aggregat kan Pictor Kub levereras med STS självtestsystem\*. Elektronisk tändning är standard vid utförande för centralt batterisystem.

Pictor Kub är utrustad med 4 st 1-watts longlife dioder och har ingång för dimring som standard i STS-utförande.



STS självtestsystem. Pictor Kub 50.

Beställningsnr	Utförande		Tillval	Piktogram/täckplåt			
	Välj läsavstånd (m)	Inb. aggregat med STS För centralt batteri back-up		Wireupphäng (2000 mm)			
PKD1-ST5	30/50/70	✓	-WU	-PN	-PH	-PV	-TP
PKD3	30/50/70	✓	-WU	-PN	-PH	-PV	-TP

Piktogram eller täckplåt beställs för varje enskild sida (1,2,3 resp. 4)

Ljuskälla/or ingår alltid vid leverans.

Teknisk beskrivning på baksidan.

# PICTOR KUB

## Teknisk beskrivning

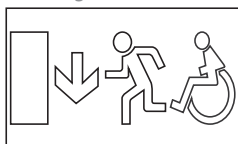
<b>KABELINFÖRING</b>	5 st 19 mm, 2 st. på ovansida, 1 st på tre av hörnen		
<b>ANSLUTNINGAR</b>	PKD1	4x2,5 mm <sup>2</sup>	Ej överkopplingsbar
	PKD3	3x2,5 mm <sup>2</sup>	Ej överkopplingsbar
<b>LJUSKÄLLA</b> (ingår vid leverans)	PKD1/PKD3	4 st. 1W Diod Total effekt vid centralt batterisystem= 9W	
<b>VIKT</b>	PKD-30	5kg	
	PKD-50	6,5kg	
	PKD-70	9,5kg	
<b>BATTERITYP</b>	PKD1	NiMH 4,8V 2,1Ah (2 paket 2,4V 2,1Ah)	

**LUMINANS (Cd/m<sup>2</sup>)**  
(Piktogrammets  
belysningsstyrka.)

	Normaldrift vita fält			Nöddrift vita fält			Normaldrift gröna fält			Nöddrift gröna fält		
	Max	Min	Med	Max	Min	Med	Max	Min	Med	Max	Min	Med
PKD1-30-STS	246	119	168	245	117	166	50	19	35	50	18	35
PKD1-50-STS	161	64	98	160	64	97	41	15	28	41	14	27
PKD1-70-STS	85	43	58	84	43	57	25	13	18	25	12	18
PKD3-30	246	119	168	246	119	168	50	19	35	50	19	35
PKD3-50	161	64	98	161	64	98	41	15	28	41	15	28
PKD3-70	85	43	58	85	43	58	25	13	18	25	13	18

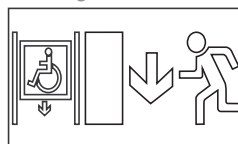
## ALTERNATIVA PIKTOGRAM

Skalenlig bild

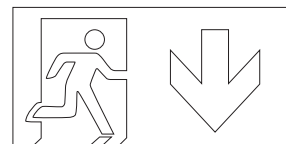


Vid order: ange - RULL före valt piktogram (ex. PKD3-30-RULL-PN)

Skalenlig bild



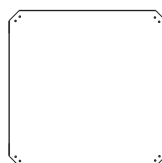
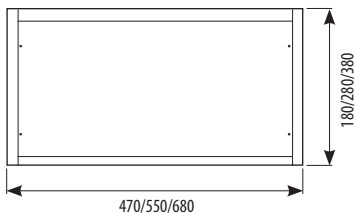
Vid order: ange - HISS före valt piktogram (ex. PKD3-30-HISS-PN)



Vid order: ange - ISO före valt piktogram (ex. PKD3-30-ISO-PN)

## MÅTT

Pictor Kub 30/50/70



## FÖRVÄNTAD LIVSLÄNGD

	Förväntad livslängd* (år)	Bergdahls AB GARANTI** (år)
Amaturstomme	> 10	4
Elektronik	> 10	4
Batteri	> 4	4
Ljuskälla	> 6	4

\*Med förväntade livslängder avses den tid som komponenten normalt förväntas fungera. Det förekommer dock att komponenten fungerar både kortare och längre tid. Den förväntade livslängden är beräknad efter normala omgivningsförhållanden. Exempelvis kan värme, kyla, dagsljus (UV-ljus), vibrationer förkorta livslängden.

\*\*Bergdahls garanti ger ny komponent om denna slutat fungera inom angiven garantitid.



## ATT TÄNKA PÅ VID DIMRING

- För 0 – 10V DC
- När armaturen går över till nöddriftsläge (batteridrift) går den alltid upp till full effekt.
- Vid utförande med STS självttestsystem sker inga tester när armatur är dimrad utan test förskjuts tills den står i normalläge (för att undvika att ljuset blir för starkt om test sker t.ex under föreställning på teater eller biograf). Därför viktigt att armaturen inte dimras konstant, utan att det finns tillfällen då den är i normalt läge.